

Das Tier in der Buchillustration

**Eine Ausstellung von zoologischen Abbildungswerken
aus dem Bestand der Universitätsbibliothek Braunschweig
(12.12.1991 - 7.2.1992)**

**Dietmar Brandes,
Beate Nagel & Michael Kuhn**



Braunschweig 1991



20.12.1991

Das Tier in der Buchillustration

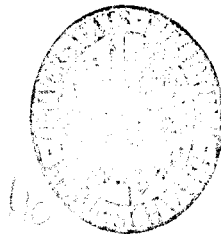
Eine Ausstellung von zoologischen Abbildungswerken
aus dem Bestand der Universitätsbibliothek Braunschweig
(12.12.1991 - 7.2.1992)

Dietmar Brandes,
Beate Nagel & Michael Kuhn

Braunschweig 1991

2.12.1991

Veröffentlichungen der
Universitätsbibliothek Braunschweig
- Hrsg. von Dietmar Brandes -
Heft 7



Abbildungen: Helmut Mittendorf
Druck: Günter Göhmann
Einband: Buchbinderei der UB

© Universitätsbibliothek
der Technischen Universität Braunschweig

ISBN 3-927115-12-6

Einführung

Die Universitätsbibliothek Braunschweig besitzt sehr interessante naturwissenschaftliche Altbestände. Zu dem ursprünglichen Bestand des Collegium Carolinum kamen später die Sammlung des Vereins für Naturwissenschaft sowie der Altbestand des Naturhistorischen Museums Braunschweig hinzu. Diese Sondersammlungen können nur sukzessive erschlossen und der interessierten Öffentlichkeit präsentiert werden. Nachdem vor sechs Jahren die Kräuterbuchsammlung (DAUM & KUHN 1985) ausgestellt, vor drei Jahren die 400jährige botanische Forschungstradition Niedersachsens dargestellt wurde (BRANDES 1988), folgen nun illustrierte zoologische Bücher.

Die Ausstellung "Das Tier in der Buchillustration" soll dem Besucher die Entwicklung der beschreibenden Zoologie, aber auch der zoologischen Buchillustration vom 15. bis zum frühen 19. Jahrhundert verdeutlichen und ihm die Schönheit vieler dieser Bücher nahebringen.

Das folgende Verzeichnis erfaßt - in chronologischer Reihenfolge - nur Bücher mit Illustrationen. Werke, deren Tafeln verloren gegangen sind, werden nicht berücksichtigt. Für das 15.-18. Jahrhundert wird Vollständigkeit angestrebt, während vom frühen 19. Jahrhundert nur einige ausgewählte Titel erfaßt sind. Da die zoologische Buchillustration von NISSEN (1969, 1976 und 1978) geradezu enzyklopädisch dargestellt wurde, können hier wenige Hinweise genügen.

Bei den beiden ältesten Exponaten handelt es sich noch um Inkunabeln. Es sind zwei in der mittelalterlichen Tradition stehende Kräuterbücher. Sowohl im *Gart der Gesundheit* (1485) als auch im *Ortus sanitatis* (1499) ist von eigener, exakter Naturbeobachtung nur wenig zu merken. Trotzdem schien uns der Holzschnitt des Elefanten aus dem *Ortus sanitatis* von 1499 so prägnant, daß wir ihn als Motiv für die Ausstellung auswählten. Auch das von Eucharius RÖSSLIN bearbeitete CUBEsche Kräuterbuch zeigt noch sehr primitive Holzschnitte, zumindest in der in Braunschweig vorhandenen, 1534 in Augsburg bei Steiner erschienenen Ausgabe, die NISSEN (1951) nicht kennt. Fabelwesen wie Greif oder Einhorn spielten in den frühen zoologischen Werken eine erhebliche Rolle. Als Beispiel ist der Holzschnitt eines Greifen aus M. HERRs *Gründlichem unterricht...aller vierfüßigen thier* (Straßburg 1546) ausgestellt.

Diese Situation sollte sich innerhalb eines Jahrzehnts grundlegend ändern: fast zeitgleich mit den berühmten anatomischen Werken des A. VESAL (1514-1564) erschienen ab 1551 in rascher Folge die Bücher von BELON, GESNER, RONDELET und SALVIANI. Die - später als *Väter der Zoologie* - bezeichneten Verfasser waren Ärzte, die sich um die naturgetreue Beschreibung der Tierwelt bemühten.

In der Ausstellung ist das 1575 in 2. deutscher Auflage erschienene *Fischbuch* des Zürchers Conrad Gessner (1516-1565) zu sehen. Neben den meisten sehr naturgetreuen Darstellungen finden sich selbst in der Ausgabe des *Fischbuches* von 1670 (*Gesnerus redivivus*, T. IV) noch zahlreiche Fabelwesen.

Der in Montpellier lehrende Mediziner Guillaume RONDELET (1507-1566) beschäftigte sich auf zoologischem Gebiet nur mit Fischen und kann deswegen bereits als Spezialist für diese Tiergruppe angesehen werden. Von ihm sind in der UB die *Libri de Piscibus Marinis* (1554) vorhanden. Die zumeist kleineren Holzschnitte wirken sehr naturgetreu. BELON und RONDELET haben viel seziert; sehr berühmt ist die Gegenüberstellung von Vogel- und Menschenskelett (1555) durch BELON (ca. 1517-1564). Seine *Histoire de la nature des oyseaux* wird gemeinhin als Meilenstein der Ornithologie angesehen.

Auch die Werke von Ulisse ALDROVANDI (1522-1605) sind mit vorzüglichen Holzschnitten ausgestattet, wobei sich ALDROVANDI nicht nur mit den tatsächlich zu beobachtenden Tieren beschäftigte, sondern u.a. ein Werk über Monstren (*Monstrorum historia* 1642) verfaßte.

Zu Beginn des 17. Jahrhunderts wurde der Holzschnitt in der Buchillustration allmählich vom Kupferstich abgelöst. Von wichtigeren Werken des 17. Jahrhunderts, die noch mit Holzschnitten illustriert wurden, wird die *Historia naturae maxime peregrinae* (Antwerpen 1635) des Jesuiten J. Eusebio NIEREMBERG in der Ausstellung gezeigt. Auch das 1655 erschienene *Museum Wormianum*, die Beschreibung des Naturalienkabinettes des Kopenhagener Ole Worm, war noch überwiegend mit Holzschnitten versehen. Zu den Werken, bei denen sich nach NISSEN (1978) der Niedergang der Holzschnitt-Illustration deutlich zeigt, gehören z.B. der *Parnassus medicinalis illustratus* von Johann J. BECHER (1662), oder auch die *Gründliche Beschreibung fremder Materialien und Specereyen Ursprung, Wachsthum, Herkommen und derselben Natur und Eigenschafften* (1676) von Christoph VIELHEUER.

Das früheste ausgestellte Beispiel eines mit Kupferstichen illustrierten Werkes beschäftigt sich mit der Anatomie des menschlichen Körpers. Es ist die sehr seltene *Anatomia Deudsch* (1551) von Andreas VESAL (1514-1564), der als größter Anatom des 16. Jahrhunderts gilt. Es handelt sich bei diesem in Frankfurt in deutscher Sprache erschienenen Werk, das vor allem für Wundärzte gedacht war, um die Kopie einer VESAL-Kopie (HEERLINGER 1967).

Von HOEFNAGEL, dem "letzten der großen flämischen Miniaturisten", besitzt die UB die 1592 in Frankfurt erschienene *Archetypa studiaque patris* mit sehr schönen altkolorierten Kupferstichen. In Italien entstand die *Uccelliera* von Giovanni Pietro OLINA (1622), deren Kupfer von Francesco VILLAMENA und von Antonio TEMPESTA stammen. Die Abbildungen sind hier noch nicht auf separate Tafeln, sondern auf die Rückseite der Blätter gedruckt.

Ab etwa 1650 war der Kupferstich dann für lange Zeit praktisch die einzige Illustrationstechnik in den zoologischen Werken. Die Auflagenhöhe blieb immer noch beschränkt, da sich von einer Kupferplatte nur einige hundert gute Abdrucke erhalten lassen. Erst im 19. Jahrhundert erlauben neue Techniken wie Stahlstich, Holzstich oder Lithographie höhere Auflagen.

1650 wurde von Matthäus Merian d.J. die *Historia naturalis* des in Polen lebenden Schotten John JONSTON (1603-1675) in 6 Bänden mit fast 250 Kupfertafeln verlegt. Die wissenschaftliche Qualität der Abbildungen war jedoch nur mäßig, die Darstellungen dürften nur in wenigen Fällen auf eigene Beobachtungen zurückgehen, weswegen NISSEN dem Werk auch nur den Charakter eines Volksbuches zuerkennt. Es war dies jedoch das umfangreichste deutsche zoologische Tafelwerk des 17. Jahrhunderts. Bereits 10 Jahre später wurde in Amsterdam eine holländische Übersetzung publiziert. Noch in der Mitte des 18. Jahrhunderts erschien in Heilbronn ein Neudruck von den Merianschen Platten.

In Großbritannien begann die zoologische Forschung im heutigen Sinne erst nach der Gründung der Royal Society im Jahre 1662. 1665 erschien die berühmte *Micrographia* des Geometrieprofessors Robert HOOKE (1635-1703), in der sich erstmals sehr genaue Darstellungen von kleinen Insekten wie z.B. Fliege, Floh, Laus, Silberfischchen oder Ameise befinden. Die Figuren wurden von dem Architekten Christopher WREN angefertigt (NISSEN 1978). Im selben Werk beschrieb Robert HOOKE seine mikroskopischen Beobachtungen über den Kork und dessen Gliederung in "Zellen", womit dieser Begriff in die Biologie eingeführt wurde. HOOKES Beobachtungen waren erst durch von ihm vorgenommene Verbesserungen am zusammengesetzten Mikroskop möglich. HOOKE wurde auch wegen seiner Leistungen auf physikalischem Gebiet sehr bekannt. So fand er das nach ihm benannte Hookesche Gesetz, erkannte die Konstanz von Siede- und Schmelzpunkt der Stoffe und schlug den Eisschmelzpunkt als Nullpunkt der Thermometerskala vor.

Nehemiah GREW (1641-1712) veröffentlichte 1681 eine vergleichende Darstellung der Anatomie des Magen-Darm-Kanals von Säugetieren, Vögeln und Fischen, wobei er bereits die Zusammenhänge zwischen Art der Nahrung und Gestalt des Magen-Darm-Traktes bei den Säugern herausarbeitete.

Mittelpunkt der zoologischen Forschung in Frankreich wurde die 1666 gegründete Académie Royale des Sciences. Abhandlungen ihres Begründers Claude PERRAULT (1613-1688), des Architekten des Louvre, befinden sich im Bestand der UB. Ein Ergebnis von Forschungsreisen war die von C. de ROCHEFORT veröffentlichte *Historische Beschreibung der Antillen Inseln* (1668). Autor soll jedoch nicht ROCHEFORT, sondern der Predigermönch DU TERTRE gewesen sein, dem das Manuskript jedoch gestohlen wurde.

Auch an anderen Orten Europas wurde zu dieser Zeit die Wirbeltieranatomie sehr ausgiebig studiert. So hatte Gerard BLAES (latinisiert BLASIUS) in Amsterdam

sogar eine private Akademie begründet. Von ihm wurde 1681 *Anatome animalium* herausgegeben.

Im 17. und frühen 18. Jahrhundert wurden verschiedene Naturalien- und Raritätenkabinette - die Vorläufer der Naturhistorischen Museen - beschrieben, so das *Museum Wormianum* (1655) von O. WORM, die *Gottorffische Kunst-Kammer* (1674) von A. OLEARIUS, die Sammlung der Royal Society durch Nehemiah GREW (1681), eine Conchylien-Sammlung durch BUONANNI (1681) sowie die *D'Amboinsche Raritätenkammer* durch Georg Eberhard RUMPF (1705). Das umfangreichste in Braunschweig vorhandene Werk dieser Art beschäftigt sich - in 4 Bänden mit mehreren hundert Tafeln - mit der Sammlung des Amsterdamer Drogenhändlers Albert SEBA, es erschien von 1734-1765.

Die Metamorphose der Insekten wurde im 17. Jahrhundert vor allem von den Niederländern untersucht und dargestellt. Aus dem Bestand der UB Braunschweig wären hier zu nennen: *Schau-Platz der Raupen, Würmer, Maden und fliegenden Thiergen welche daraus erzeugt werden* von S. BLANKAART (1650 - ca. 1702), der 1690 in deutscher Übersetzung erschien. Von Maria Sibylla MERIAN (1647-1717) besitzt die Bibliothek 3 Werke: *Metamorphosis insectorum Surinamensium* (1705); *Der Rupsen Begin, Voedzel en wonderbaare Verandering* in einer posthumen, 1717 von ihrer Tochter Dorothea Maria Henricie besorgten Ausgabe; *Dissertatio de generatione et metamorphosis insectorum Surinamensium* (1719).

Im 18. Jahrhundert erschienen zahlreiche wichtige Werke über die Wirbeltiere. BUFFONs *Histoire naturelle, générale et particulière* (1749-88) wird von NISSEN (1978) als "wohl die geistvollste und stilistisch gewandteste Naturgeschichte, die bisher geschrieben wurde" eingestuft. Sie umfaßt jedoch nur die Wirbeltiere. In der Universitätsbibliothek Braunschweig sind mehrere Ausgaben dieses Werkes vorhanden. Georges Louis Leclerc Comte de BUFFON (1707-1788) leitete die königlichen Gärten und Sammlungen in Paris.

Der Berliner Arzt Marcus Elieser BLOCH (1723-1799) schuf mit seiner *Naturgeschichte der Fische* das bedeutendste ichthyologische Werk des 18. Jahrhunderts. Leider sind nur die Bände über die Fische Deutschlands in der UB Braunschweig vorhanden. Der Danziger Jakob Theodor KLEIN (1685-1759) ist mit immerhin 10 Werken in unserer Bibliothek vertreten. KLEIN hat verschiedene Tiergruppen bearbeitet: Fische (*Historiae piscium naturalis*, 1740-1742); vierfüßige Tiere (*Quadrupedum dispositio brevisque historia naturalis*, 1751; deutsche Ausg. 1760); Vögel (*Historia avium prodromus*, 1750; deutsche Ausg. 1760; *Stemmata avium*, 1759; *Ova avium*, 1766). Nach NISSEN (1976) handelt es sich bei *Ova avium* um das erste Werk mit durchweg farbigen Eierabbildungen. Mit Reptilien beschäftigte sich *Tentamen herpetologiae* (1755); mit Muscheln u. Schnecken *Tentamen ostracologicae* (1753).

Als wichtiges Werk sind auch die *Piscium, serpentium, insectorum ... imagines* von Mark CATESBY (1682-1749) zu nennen, die ab 1750 in Nürnberg erschienen

und schöne kolorierte Kupferstiche von Fischen, Schildkröten, Schlangen und Krebstieren enthalten. Sie behandeln vorwiegend Tiere aus Carolina, Florida und den Bahamas.

Ein prächtiges Werk ist die *Natürliche Historie der Frösche hiesigen Landes* (1758) von August Johann RÖSEL von ROSENHOF (1705-1759). Die von RÖSEL selbst geschaffenen Abbildungen geben Morphologie, Anatomie und Fortpflanzung der Frösche sehr gut wieder.

Das 18. Jahrhundert brachte ebenfalls herausragende Arbeiten über wirbellose Tiere hervor. Der folgende Titel spricht für sich: die *Vergnügen der Augen und des Gemüths, in Vorstellung einer allgemeinen Sammlung von Muscheln und anderen Geschöpfen, welche im Meer gefunden werden* von Georg Wolfgang KNORR (1705-1761), einem berühmten Kupferstecher in Nürnberg, stellen ein wunderschönes Werk dar. Sie erschienen von 1757-1772 in 6 Teilen.

Um die Mitte des 18. Jahrhunderts erschienen zahlreiche zoologische Arbeiten des Regensburger evangelischen Geistlichen Jacob Christian SCHAEFFER (1718-1790), die sich vorwiegend mit Insekten, aber auch mit Krebsen und anderen Wirbellosen beschäftigen. Von den sehr schön kolorierten Kupfertafeln sind besonders diejenigen hervorzuheben, die sich mit Krebstieren beschäftigen. 1762 beschrieb der Arzt Et. Louis GEOFFROY (ca. 1725-1810) die in und um Paris vorkommenden Insekten mit 22 sehr guten Tafeln von A.J. de FEHRT und PRÉVOST.

Unter den Raritäten im Bestand der UB Braunschweig befindet sich auch ein Exemplar des 1776 anonym herausgegebenen *Systematischen Verzeichnisses der Schmetterlinge der Wienergegend*. Das mit einem herrlichen Frontispiz versehene Exemplar der UB stammt aus dem Besitz von F.H.W. MARTINI. - Von dem größten lepidopterologischen Werk des 18. Jahrhunderts, den *Schmetterlingen in Abbildungen der Natur mit Beschreibungen* von Eugen Joh. Christoph ESER (1742-1810) ist leider nurmehr der 1777 erschienene 1. Teil vorhanden.

Ein sehr wichtiges Werk sind die *Abhandlungen zur Geschichte der Insekten* des schwedischen Barons Karl de GEER (1720-1778), die von 1778-1783 in deutscher Übersetzung erschienen. De GEER hat die Blasenfüße entdeckt und die Springschwänze erstmals genauer beschrieben. Von 1793-1799 erschien die *Faunae insectorum Germanicae initia* von Georg W.F. PANZER (1735-1829) in der Absicht die gesamte Insektenfauna Deutschlands darzustellen. Das heftweise erschienene Werk ist mit sehr gut kolorierten Kupferstichen versehen.

Sehr schöne Buchillustrationen haben auch einige Werke, die sich mit Muscheln, Schnecken und Korallen beschäftigen. Ab 1769 erschien das *Neue systematische Conchylien-Cabinet* von Friedr. Heinr. Wilh. MARTINI (1729-1778), das nach seinem Tode von J.H. CHEMNITZ und anderen fortgesetzt wurde. Die Bedeutung dieses Werkes läßt sich daran ermessen, daß von 1837-1920 eine Neuauflage herausgegeben wurde. 1767 erschien bei RASPE in Nürnberg in deutscher

Übersetzung der *Versuch einer Natur-Geschichte der Corall-Arten und anderer dergleichen Mer-Cörper* von John ELLIS (1710/11-1776).

Zum Abschluß sei noch auf einige regionale Bezüge hingewiesen: Die UB Braunschweig besitzt zahlreiche Bände aus der berühmten Privatbibliothek von F.H.W. MARTINI, dem Verfasser des *Neuen systematischen Conchylien-Cabinets*. Von Interesse für Braunschweig ist auch die Abhandlung von Eberh. Aug. ZIMMERMANN (1743-1815) über einen Elefantenembryo (1783). ZIMMERMANN war von 1766-1815 Professor für Mathematik, Physik und Naturgeschichte am Collegium Carolinum, dem Vorläufer der heutigen TU Braunschweig. Er gilt als Begründer der Tiergeographie. Die von ihm in deutscher Sprache herausgegebene *Abhandlung über die Erzeugung der Fische und der Krebse* von Filippo CAVOLINI ist ebenfalls ausgestellt.

Die mit farbigen Lithographien versehene *Herpetologia Mexicana* (1834) des Braunschweigers Arend Friedrich August WIEGMANN (1802-41) ist in der Universitätsbibliothek ebenfalls vorhanden. WIEGMANN, der seit 1830 apl. Professor für Zoologie in Berlin war, begründete das *Archiv für Naturgeschichte*.

Schließlich kann diese Bibliothek auch von einem ihrer Leiter ein zoologisches Handbuch vorlegen: Johann Heinrich BLASIUS (1809-1870), Professor für Naturgeschichte am Collegium Carolinum, war von 1844 bis 1870 im Nebenamt Bibliothekar des Collegium Carolinum bzw. Polytechnikums. Seine *Naturgeschichte der Säugethiere Deutschlands* ist als Beispiel eines mit Holzstichen illustrierten Werkes ausgestellt.

Zitierte bzw. benutzte Bibliographien und Ausstellungskataloge:

BRANDES, Dietmar: 400 Jahre Erforschung der Flora von Niedersachsen. - Braunschweig 1988. 61 S. (Veröff. d. Universitätsbibliothek Braunschweig, 2.)

DAUM, Josef & KUHN, Michael: Pflanzenbilder aus alten Büchern und auf historischen Krügen. - Braunschweig 1985. 211 S.

HERRLINGER, R.: Geschichte der medizinischen Abbildung. Bd. 1: Von der Antike bis um 1600. - München 1967. 197 S.

NISSEN, Claus: Die botanische Buchillustration. - Stuttgart 1951.

Bd. 1: Geschichte. VI, 264 S.

Bd. 2: Bibliographie. 324 S.

NISSEN, Claus: Die zoologische Buchillustration. - Stuttgart.

Bd. 1: Bibliographie. 1969. 666 S.

Bd. 2: Geschichte. 1978. XVI, 604 S.

NISSEN, Claus: Die illustrierten Vogelbücher. - Unveränd. Nachdr. d. 1. Aufl. 1953. - Stuttgart. 1976. 222 S., 16 Taf.



Abb. 1: Elefant, aus: *Ortus Sanitatis* (1499).

Tierillustrationen aus dem Bestand der Universitätsbibliothek

15. Jahrhundert

Herbarius 2001-6964
Herbarius oder Gart der Gesundheit. Mainz: Schöffer, 1485. - 360 ungez.
Bl. : zahlr. Holzschnitte

Ortus 3000-4704
Ortus sanitatis. De herbis et plantis... = Hortus sanitatis. Straßburg: Prüß,
1499. - 342 ungez. Bl. : zahlr. Holzschnitte

16. Jahrhundert

Cube, Johann von: 3000-4762
Kreutterbuch von allen Erdgewächs / Johann von Cube. - Augsburg: Steiner,
1534. - 8 ungez. Bl, 103 gez. Bl., 2 ungez. Bl. : 240 kol. Holzschnitte

Herr, Michael: 3000-2243
Gründtlicher underricht, warhaffte und eygentliche beschreibung wunder-
barlicher selzamer art natur krafft und eygenschafft aller vierfüßigen
thier, wild und zam, so auff und in der erden oder wasser wohnen / Michael
Herr. - Straßburg: 1546. - 5 ungez., LXXII Bl.

Belon, Pierre: 2001-3543
L'Histoire naturelle des estranges poissons marins, avec la vraie peinture &
description du daulphin, & de plusieurs autres de son espèce / Pierre Belon. -
Paris: Chaudière, 1551. - 55 gez. Bl.

Gesner, Konrad: Historiae animalium / Konrad Gesner. - Zürich: Frosch,
1551-1558. -

Liber I. 4000-0455
1551. - 1104 S., Anh. : zahlr. kol. Holzschnitte

Liber II. 4000-0455
1554. - 110 S. : zahlr. kol. Holzschnitte

Appendix. 4000-0455
1554. - 27 S.

Liber III. 4000-0468
1555. - 779 S. : zahlr. kol. Holzschnitte

Liber IIII. 4000-0471
1558. - 1297 S. : zahlr. kol. Holzschnitte

- Vesalius, Andreas:** 4000-0484
Anatomia / Andreas Vesalius; Jakob Baumann [Hrsg.]. - Nürnberg: Fabricius, 1551. - LXXVIII S. : Taf.
- Rondelet, Guillaume:** 3000-3860
Libris de piscibus marinis, in quibus verae piscium effigies expressae sunt / Guillaume Rondelet. - Leiden: Bonhomme, 1554-1555. - Liber I-XVIII. - 583 S., Ind.
- Belon, Pierre:** 3000-3802
L'Histoire de la nature des oyseaux, avec leurs descriptions, & naifs portraits retirez du naturel. L.(1)-7. / Pierre Belon. - Paris: Cavellat, 1555. - 381 S.
- Belon, Pierre:** 2001-3543
Portraits d'oyseaux, animaux, serpens, herbes, arbres, hommes et femmes d'Arbie & gypte / Pierre Belon. - Paris: Cavellat, 1557. - 122 gez Bl., 1 Kt.
- Münster, Sebastian:** 3000-2722
Cosmographie. Oder beschreibung aller Länder, Herrschafften und fur-nemesten Stetten des gantzen Erdbodens.. / Sebastian Münster. - Basel: Henricpetri, 1588. - 14 ungez. Bl., 1420 S.
- Gesner, Konrad:** 4000-1043
Fischbuch .. / Konrad Gesner; Konrad Forer [bers.]. - Zürich: Frosch, 1575. - 6 ungez. Bl., 202 S. : zahlr. Holzschnitte
- Lonicer, Adam:** 3000-1406
Kreuterbuch : Künstliche Conterfeytunge der Bäume, Stauden, Hecken... / Adam Lonicer. - 6. verb. und verm. Aufl. - Frankfurt/M.: Egenolffs Erben, 1578. - 16 ungez. Bl., 359 S.
- Gesner, Konrad:** 4000-1043
Schlangenbuch .. / Konrad Gesner. - Zürich: Frosch, 1589. - 4 ungez. Bl., LXXII S. : zahlr. Holzschnitte
- Hoefnagel, Georg:** 1000-2739
Archetypa studiaque patris. P. 1 / Georg Hoefnagel. - Frankfurt a.M.: 1592. - 17 ungez. Bl.

Aldrovandi, Ulisse:

Ornithologia ... / Ulisse Aldrovandi. - Bologna: Franciscus de Franciscis (2.3: Bellagamba), 1599-1634. - T.1-3.

1. 3000-3682
Ornithologia, hoc est de avibus historiae libri XII. - 1599. - 10 ungez. Bl., 893 S., Index
2. 3000-3695
Ornithologiae tomus alter. - 1634. - 3 ungez. Bl., 862 S., Index
3. 3000-3705
Ornithologiae tomus tertius. - 1603. - 6 ungez. Bl., 560 S., Index

17. Jahrhundert**Aldrovandi, Ulisse:**

3000-3747

De reliquis animalibus exanguibus libri 4, eius ed. Nempe de mollibus, crustaceis, testaceis, et zoophytis / Ulisse Aldrovandi. - Bologna: Bellagamba, 1606. - 593 S.

Aldrovandi, Ulisse:

3000-3640

De Quadrupedibus solidipedibus / Ulisse Aldrovandi; Joannes Cornelius Utverius; Hieronymus Tamburinus [Hrsg.]. - Bologna: Benatius, 1616. - 488 S.

Aldrovandi, Ulisse:

3000-3653

Quadrupedum omnium bicornium historia .. / Ulisse Aldrovandi; Joannes Cornelius Utverius; Hieronymus Tamburinus [Hrsg.]; Thomas Dempster [Bearb.]. - Bologna: Bonhommius, 1621. - 1040 S.

Olina, Giovanni Pietro:

2001-3022

Uccelliera, ovvero discorso della natura, e proprieta di diversi uccelli e in particolare di que'che cantano, con il modo di prendergli, conoscerli, allevargli, e mantenergli .. / Giovanni Pietro Olina. - Rom: Fei, 1622. - 81 S.

Moufet, Thomas:

3000-3954

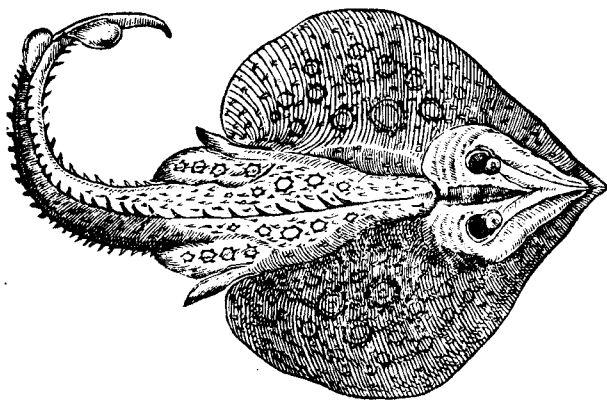
Insectorum sive minimorum animalium theatrum / Thomas Moufet. - London: Cotes, 1634. - 10 ungez. Bl., 326 S. : zahlr. Holzschnitte im Text

- Nieremberg, Juan Eusebio:** 3000-1176
 Historia naturae maxime peregrinae libris XVI. distincta .. / Juan Eusebio Nieremberg. - Antwerpen: Moreti, 1635. - 4 ungez. Bl., 502 S., Ind.
- Aldrovandi, Ulisse:** 3000-3666
 De Quadrupedibus digitatis viviparis libri 3, et De quadrupedibus digitatis oviparis libri 2 / Ulisse Aldrovandi; Bartolomeo Ambrosini [Hrsg.]. - Bologna: Tebaldinus, 1637. - 718 S.
- Aldrovandi, Ulisse:** 3000-3721
 De Animalibus insectis libri 7, cum singulorum iconibus ad vivum expressis / Ulisse Aldrovandi. - Bologna: Ferronius, 1638. - 767 S.
- Aldrovandi, Ulisse:** 3000-3718
 De Piscibus libri 5 et de cetis lib. 1. / Ulisse Aldrovandi; Joannes Cornelius Utverius; Marcus Antonius Bernia [Hrsg.]. - Bologna: Thebaldinus, 1638. - 732 S.
- Aldrovandi, Ulisse:** 3000-3734
 Serpentum et draconum historiae libri 2. .. / Ulisse Aldrovandi; Bartolomeo Ambrosini; Franciscum Perretum [Hrsg.]. - Bologna: Ferronius, 1640. - 427 S.
- Aldrovandi, Ulisse:** 3000-3750
 Monstrorum historia cum paralipomenis historiae omnium animalium / Ulisse Aldrovandi; Bartolomeo Ambrosini [Hrsg.]. - Bologna: Tebaldinus, 1642. - 748, 159 S.
- Jonston, John:** 3000-3844
 Historiae naturalis de avibus libri 6 / John Jonston. - Frankfurt a.M.: Merian, 1650. - 227 S., Ind.
- Jonston, John:** 3000-3831
 Historiae naturalis de quadrupetibus libri / John Jonston. - Frankfurt a.M.: Merian, 1650. - 231 S.
- Jonston, John:** 3000-3857
 Historiae naturalis de insectis libri 3. , de serpentibus et draconibus libri 2. / John Jonston. - Frankfurt a.M.: Merian, 1653. - 200, 40 S., Ind.
- Worm, Olaus:** 3000-3763
 Museum Wormianum, seu historia rerum rariorum, tam naturalium, quam artificialium, tam domesticarum, quam exoticarum, quae Hafniae Danorum in aedibus authoris servantur / Olaus Worm. - Leiden: Elzevier, 1655. - 389 S.

DE PISCIBVS

& ſceminam ex lacte ouisque comperi. Oculata aspera carne est
dura malique succi.

De Raia Asteria aspera.



CAPUT XII.

RAIIIS Asperis numerabitur asterias alia ad
læuis discrimen, aspera nominata, quæ à Gallis *raie*
estelée, ab Italis *rometa* vocatur. Asterias igitur ap-
pellabitur à stellulis multis, quas habet in lateribus
& caudæ principio depictas, aspera ab aculeis plurimis
quibus tota horret. In oculorum interuallo multi sunt breues, frequē-
tes, peracuti, in medij dorsi linea, alij magni, in cauda tres magno-
rum ordines, aliis plurimis & minutioribus distincti. Infiniti sunt alij
huc illucq; sine ordine toti corpori inspersi. Pro dentibus ossa dura &
aspera habet. Carne est dura siccaque. Huius generis species
duæ esse videntur: vna, quæ stellulas habet, in medio al-
bas, sed quas ambit circulus ex nigris puncti.
constans, totumq; corpus aculeis hor-
ridum est: altera stellulas pro-
fus candidas cum mul-
tò paucioribus
aculeis.

De Raia

Abb. 2: Rochen aus: **Guillaume Rondelet**, Libri de Piscibus Marinis (1554).
Rondelet gilt als einer der 'Väter der Zoologie'.

Theoria 2005-3930

Theoria artis pictoriae, das ist: Reiß-Buch, bestehend in kunstrichtiger, leichter und der Natur gemässer Anweisung zu der Mahlerey : vermittelt der grundverständigen Abb., Aufreißung oder Verzeichniß aller Gliedmassen der Menschen und Thiere, zu Behuf der lieben Jugend, lehrartig verf. Nürnberg: Fürst, 1656. - 8 ungez. Bl., 50 Taf. [Taf. 23 fehlt]

Piso, Willem: 3000-3637

Historia naturalis Brasilae / Willem Piso; Georg Marcgraf; Jakob Bont. - 2. Aufl. - Amsterdam: Elzevier, 1658. - 327, 39, 228 S.

Jonston, John: 3000-3556

Naeukeurige Beschryving van de natuur der vier-voetige Dieren, Vissen en bloedlooze Water-Dieren, Vogelen, Kronkel-Dieren, Slangen en Draken / John Jonston. - Amsterdam: Schipper, 1660. -

1. Beschrijving vande Natuur der Viervoetige Dieren. - 1660. - 8 ungez. Bl., 194 S.
2. ...der Vissen. - 1660. - 179 S.
3. ...de Bloedlose Water-Dieren. - 1660. - 56 S.
4. ...der Vogelen. - 1660. - 181 S.
5. ...de Gekerfde of Kronkel-Dieren, Slangen en Draken. - 1660. - 152 S.
6. ...der Slangen. - 1660. - 39 S.

Becher, Johann Joachim: 3000-3899

Parnassus medicinalis illustratus. Oder ein neues und dergestalt, vormahln noch nie gesehenes Thier-, Kräuter und Bergbuch sampt der Salernischen Schul. 1. Zoologia. Thier-Buch. 1662. 2. Phythologia. Kräuter-Buch. 1662. 3. Mineralogia. Berg-Buch. 1662. 4. Schola Salernitana. Salernische Schul. 1663 / Johann Joachim Becher. - Ulm: Görlin, 1663. - 5 ungez. Bl., 104, 632, 88, 164 S., 14 ungez. Bl. : Frontispiz

Hooke, Robert: 3000-0889

Micrographia : or some physiological descriptions of minute bodies made by magnifying glasses. With observations and inquiries thereupon / Robert Hooke. London: Martyn & Allestry, 1665. - 17 ungez. Bl, 246 S., Reg. : Kupfertaf.

Schott, Kaspar: 2000-3223
Physica curiosa, sive mirabilia naturae et artis libris XII. comprehensa /
 Kaspar Schott. - 2. Ed. - Würzburg: Endter & Wolf, 1667. - 26 ungez. Bl.,
 1389 S., 11 ungez. Bl.

Rochefort, Charles de: 1001-5454
Historische Beschreibung der Antillen Inseln in America gelegen / Charles de
Rochefort. - Zum zweyten mahl in Französischer Sprach an den Tag gegeben,
nummehr aber in die Teutsche übersetzt. - Frankfurt a.M.: Serlin, 1668. - 10
ungez. Bl., 430 S., Reg., 6 ungez. Bl., 514 S., 33 S. : 45 Kupfertaf.

Gesner, Konrad: 3000-3792
Redivivi, aucti & emendati tomus 4 et ultimus oder vollkommenes Fisch-Buch
.. / Konrad Gesner. - Frankfurt a.M.: Serlin, 1670. - 199 S., Reg.

Olearius, Adam: 2001-3682
Gottorffische Kunst-Kammer, worinnen allerhand ungemeine Sachen, so theils
die Natur, theils künstliche Hände hervorgebracht und bereitet / Adam
Olearius. - Schleswig: Schultze, 1674. - 6 ungez. Bl., 80 S. : zahlr.
Kupfertaf.

Vielheuer, Christoph: 2000-0323
Gründliche Beschreibung fremder Materialien und Specereyen Ursprung,
Wachsthum, Herkommen und derselben Natur und Eigenschafften1. Von
Metallen und Mineralien 2. Von Kräutern, Wurtzeln und Blumen 3. Von
Thieren und was davon kommt.. / Christoph Vielheuer. - Leipzig: Fritzsche,
1676. - 240 S.

Willughby, Francis: 3000-3608
Ornithologiae libri tres, in quibus aves omnes hactenus cognitae in methodum
naturis suis convenientem red. accuratè describuntur .. / Francis Willughby;
John Ray [Hrsg.]; Emma Willughby [Illustr.]. - London: Martyn, 1676. - 307
S., Ind. : 77 Taf.

Kircher, Athanasius: 3000-1231
Mundus subterraneus, in XII libros digestus; quo divinum subterrestris mundi
opificium, mira ergasteriorum naturae in eo distributio .. / Athanasius
Kircher. - 3. Aufl. - Amsterdam: Jansson, 1678. -

T.1. 1678. - 9 ungez. Bl., 366 S. : Ind.

T.2. 1678. - 5 ungez. Bl., 507 S. : Ind.

Lister, Martin: 2001-3705
Historiae animalium Angliae tres tractatus. Unus de araneis alter de cochleis
/ Martin Lister. - London: Joh. Martyn, 1678. - 4 ungez. Bl., 250 S.

Blaes, Gerard: 2000-4206

Anatome animalium, terrestrium variorum, volatiliū, aquatiliū, serpentum, insectorum, ovorumque, structuram naturalem ex veterum, recentiorum, propriisque observationibus proponens / Gerard Blaes. - Amsterdam: Someren & Boom, 1681. - 494 S. 60 Taf., Front.

Buonanni, Filippo: 2001-3459

Ricreatione dell' occhio e della mente nell'osservation delle chiocciolē, proposta a' curiosi delle opere della natura / Filippo Buonanni. - Rom: Varese, 1681. - 384 S., Taf, Front.

Grew, Nehemiah: 3000-1163

The comparative anatomy of stomachs and guts begun. Being several lectures read before the Royal Society in the year 1676 / Nehemiah Grew. - London: Rawlin, 1681. - 43 S.

Grew, Nehemiah: 3000-1163

Musaeum regalis societatis. Or a Catalogue & description of the natural and artificial rarities belonging to the Royal Society and preserves as Gresham colledge / Nehemiah Grew. - London: Rawlin, 1681. - 386, 43 S.

Willughby, Francis: 3000-3598

De historia piscium libri quatuor, jussu & sumptibus Societatis regiae Londinensis editi / Francis Willughby. - Oxford: Raius, 1686. - 343, 30 S. : Taf.

Blankaart, Stephanus: 1001-4837

Schau-Platz der Raupen, Würmer, Maden und fliegenden Thiergen welche daraus erzeugt werden ... / Stephanus Blankaart; Johann Christian Rodochs [Übers.]. Leipzig: Gleditsch, 1690. - 178 S., 22 Kupfertaf., Front.

18. Jahrhundert

Valentini, Michael Bernhard: Museum Museorum, oder vollständige Schau-Bühne aller Materialien und Specereyen / Michael Bernhard Valentini. - Frankfurt a.M.: Zunner, 1704-1714. -

T. 1. 3000-3572
1704. - 12 ungz. Bl., 520, 119 S., Ind. : Kupfertaf.

T. 2. 3000-3585
1714. - 9 ungez. Bl., 196, 116 S. : Kupfertaf.

T. 3. 3000-3585
1714. - 228 S., Ind. : Kupfertaf.

- Merian, Maria Sibylla:** 4000-0824
Metamorphosis insectorum Surinamensium / Maria Sibylla Merian. -
 Amsterdam: Valk, 1705. - 60 Bl. : Kupfertaf.
 als Faksimile: London: Pion, 1980 4000-1506
- Rudbeck, Olof:** 2000-4549
Ichthyologiae biblicae .. / Olof Rudbeck. - Uppsala: Werner, 1705. - 148 S.
- Rumpf, Georg Eberhard:** 4000-0866
*D'Amboinsche Rareitkamer, behelzende eene beschryvinge van allerhande
 zoo weeke als harde schaalvischen, te weeten raara krabben, kreeften ..* /
 Georg Eberhard Rumpf. - Amsterdam: Halma, 1705. - 12 ungez. Bl., 340 S. :
 Taf.
- Rumpf, Georg Eberhard:** 3000-3543
Theasaurus imaginum piscium testaceorum .. / Georg Eberhard Rumpf. -
 Leiden: vander Au, 1711. - 15 S. : LX Taf.
- Merian, Maria Sibylla:** 2001-3530
Der Rupsen Begin, Voedzel, En Wonderbare Verandering / Maria Sibylla
 Merian. - 3.Deel. - Amsterdam: Nytgeefster, 1717. - 24 S. : 50 Taf.
- Pomet, Pierre:** 3000-3789
*Der aufrichtige Materialist und Specerey-Händler oder Haupt- und allgemeine
 Beschreibung derer Specereyen und Materialien, worinnen in 3 Classen, der
 Kräuter, Thiere u. Materialien ... womit die Physica, Chymia, Pharmacia ...
 pflegen umzugehen, begriffen u. enth. ist ...* / Pierre Pomet. - Leipzig:
 Gleditsch & Weimann, 1717. - 6 ungez. Bl, 902 Sp., Ind. : LXVII Taf.
- Renard, Louis:** 4000-0882
*Histoire naturelle des plus rares curiositez de la mer des Indes. Poissons,
 écrivisses et crabes ..* / Louis Renard. - T.1.2. - Amsterdam: Renard, 1718. -
 überw. Ill.
- Fleming, Hans Friedrich von:** 3000-4937
*Der vollkommene teutsche Jäger, darinnen die Erde, Wälder, Eigenschaft der
 wilden Thiere und Vögel, so wohl Historice, als Physice und Anatomice ...
 beschrieben* / Hans Friedrich von Fleming. - Leipzig: Martini, 1719. - 12
 ungez. Bl., 400 S. : zahlr. Kupfertaf.
- Merian, Maria Sibylla:** 4000-0329
Dissertatio de generatione et metamorphosis insectorum Surinamensium /
 Maria Sibylla Merian. - Amsterdam: Oosterwyk, 1719. - 4 ungez. Bl., 66 [i.e.
 72] S. : 72 Taf.

Frisch, Johann Leonhard: Beschreibung von allerley Insecten in Teutsch-Land, nebst nützlichen Anm. u. nöthigen Abb. von diesem kriechenden und fliegenden inländischen Gewürme / Johann Leonhard Frisch. - Berlin: Nicolai, 1720-1732.

- | | |
|-----------------------------------|-----------|
| 1. Th. | 2001-3718 |
| 1720. - 40 S. | |
| 2. Th. | 2001-3718 |
| 1721. - 45 S. | |
| 3. Th. | 2001-3718 |
| 1721. - 42 S. | |
| 4. Th. | 2001-3718 |
| 1722. - 5 ungez. Bl., 45 S. | |
| 5. Th. | 2001-3721 |
| 1724. - 3 ungez. Bl., 51 S., Reg. | |
| 6. Th. | 2001-3721 |
| 1727. - 6 ungez. Bl., 34 S. | |
| 7. Th. | 2001-3721 |
| 1728. - 5 ungez. Bl., 31 S. | |
| 8. Th. | 2001-3721 |
| 1730. - 4 ungez. Bl., 42 S. | |
| 9. Th. | 2001-3721 |
| 1730. - 4 ungez. Bl., 38 S. | |
| 10. Th. | 2000-4329 |
| 1732. - 4 ungez. Bl., 25 S., Reg. | |

Marsigli, Luigi Fernando de: 3000-3569
 Histoire de physique de la mer / Luigi Fernando de Marsigli. - Amsterdam:
 Aux dépens de La Compagnie, 1725. - XI, 173 S., XL Taf.

Pomet, Pierre: 2000-0721
 A compleat history of drugs / Pierre Pomet; Nicolas Lemery [Mitarb.]. - 2.
 ed. - London: 1725. - 12 ungez. Bl., 419 S., Ind. : Kupfertaf.

Swammerdam, Jan: 2001-3695
 Historia insectorum generalis .. / Jan Swammerdam. - Leiden: Abkoude, 1733.
 - 9 ungez. Bl., 212 S., Anh. : Taf.

Saunier, Jean de: 4000-0950

La parfaite connoissance des chevaux, leur anatomie, leurs bonnes & mauvaises qualitez, leurs maladies & les remdes qui y conviennent / Jean de Saunier, continuée et donnée au public par Gaspard de Saunier. Den Haag: Moetjens, 1734. - 5 ungez. Bl., 256 S., Reg. : Kupfertaf.

Seba, Albert: Locupletissimi rerum naturalium thesauri accurata descriptio et iconibus artificiosissimus expressio, per universam physices historiam .. / Albert Seba. - Amsterdam: Wetstenius, 1734-1765. -

T. 1. 4000-0772
1734. - 17 ungez. Bl., 178 S. : CXI Taf.

T. 2. 4000-0785
1735. - 16 ungez. Bl., 154 S. : CVIII Taf.

T. 3. 4000-0798
1761. - 12 ungez. Bl., 212 S. : CXVI Taf.

T. 4. 4000-0808
1765. - VIII, 42, 226 S. : CVIII Taf.

Albin, Eleazar: 3000-4241

A natural History of spiders and other curious insects / Eleazar Albin. - London: Montagu, 1736. - 76 S., Front., 51 kol. Kupfertaf.

Reaumur, René Antoine Ferchault de:

Memoires pour servir à l'histoire des insectes / René Antoine Ferchault de Reaumur. - Amsterdam: Mortier, 1737- 1748. -

T. 1, p. 1.2. 1001-4594
1737. - 439, 400 S. : Kupfertaf.

T. 2, p. 1.2. 1001-4604
1737. - LXX, 320 343 S. : Kupfertaf.

T. 3, p. 1.2. 1001-4617
1738. - LII, 360, 333 S. : Kupfertaf.

T. 4, p. 1.2. 1001-4620
1740. - XLII, 364, 455 S. : Kupfertaf.

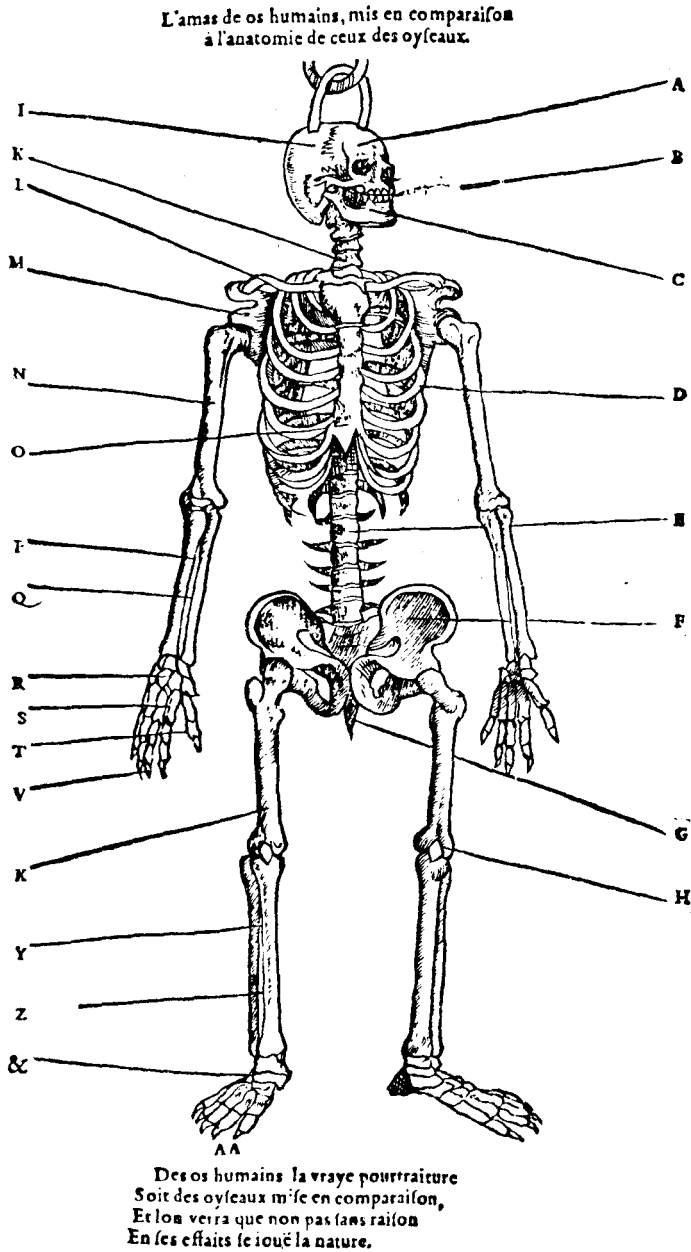
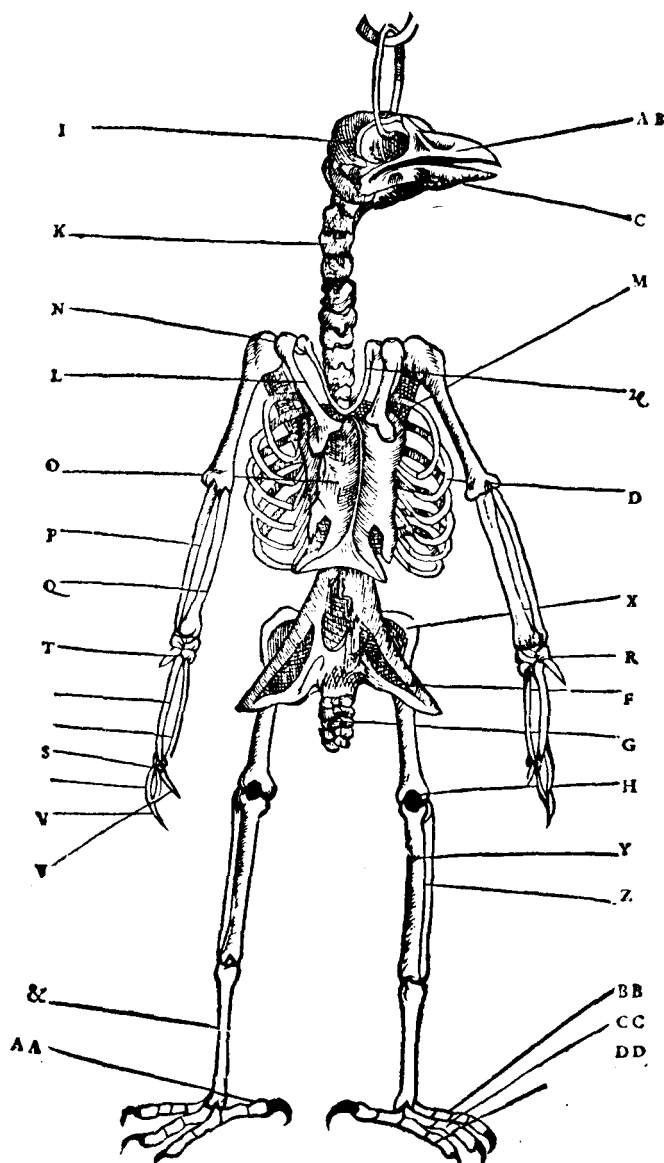


Abb. 3: Der Beginn der vergleichenden Anatomie: Abbildung eines Menschen- und eines Vogelskeletts, aus: **Pierre Belon**, Portrait d'oyseaux, animaux, serpens...Paris (1557). Auch Belon wird als einer der 'Väter der Zoologie' bezeichnet.

Anatomie des os d'un oiseau, mise en comparaison à celle
de l'homme, pour montrer l'affinité des deux.

4



La section d'un oiseau seulement
De tous oiseaux l'intérieur démontre:
Bien que les uns soient de petite monstre,
Autres trop grands, autres moyennement.

T. 5, p. 1.2. 1001-4633
1741. - LIV, 475, 434 S. : Kupfertaf.

T. 6, p. 1.2. 1001-4646
1748. - XCVI, 302, 448, 7 S. : Kupfertaf.

Swammerdam, Jan:

Bybel der natuure of Historie der Insecten .. / Jan Swammerdam. - Leiden:
Severin u.a., 1737-1738. -

T. 2,1. 3000-3624
1737. - 30 ungez. Bl., 362 S., : Kupfertaf.

T. 2,2. 3000-3611
1738. - S. 367-910, Ind. Reg., 124 S. : Kupfertaf.

Lesser, Friedrich Christian:

1001-4277

Insecto-theologia, oder Vernunft-und schriftmäßiger Versuch, wie ein
Mensch durch aufmercksame Betrachtung derer sonst wenig geachteten
Insecten zu lebendiger Erkenntniß...gelangen könne / Friedrich Christian
Lesser. - Frankfurt a.M. & Leipzig: Blochberger, 1738. - 503 S., Reg., Front.

Pluche, Noel Antoine:

Le Spectacle de la nature, ou entretiens sur les particularités de l'histoire
naturelle .. / Noel Antoine Pluche. - Den Haag: Neaulme, 1739-1747. -

T.1, P.1.2. 1001-4756
1743. - XXIV, 542 S., Reg.

T.2. 1001-4769
1741. - XVIII, 454 S., Reg.

T.3, P.1.2. 1001-4772
1739. - 563 S.

T.4, P.1.2. 1001-4785
1739. - 598 S.

T.5. 1001-4798
1746. - 591 S., Reg.

T.6. 1001-4808

1747. - 571 S., Reg.

T.7. 1001-4811
1747. - 555 S.

Klein, Jakob Theodor:

Historiae piscium naturalis .. / Jakob Theodor Klein. - Danzig: Schreiber, 1740-1742. -

1. 3000-4212
1740. - 35 S. : Zahlr. Kupfertaf.

2. 3000-4212
1741. - 39 S. : zahlr. Kupfertaf.

Rumpf, Georg Eberhard:

3000-4296

D'Amboinsche Rariteitkamer, behelzende eene beschryvinge van allerhande zoo weeke als harde schaalvischen, te weeten raara krabben, kreeften .. / Georg Eberhard Rumpf. - Amsterdam: de Jonge, 1741. - 12 ungez. Bl., 340 S. : Taf.

Trembley, Abraham:

1001-4840

Mémoires, pour servir à l'histoire d'un genre de polypes d'eau douce, à bras en forme de cornes / Abraham Trembley. - T. 1.2. - Paris: Durand, 1744. - 310, 354 S. : Kupfertaf.

Trembley, Abraham:

2001-3187

Mémoires, pour servir à l'histoire d'un genre de polypes d'eau douce, à bras en forme de cornes / Abraham Trembley. - Leiden: Verbeek, 1744. - XV, 324 S.

Linné, Karl von:

2000-4507

Fauna Svecica, sistens animalia Sveciae regni : quadrupedia, aves, amphibia, pisces, insecta, vermes .. / Karl von Linné. - Leiden: Wishoff, 1746. - 13 ungez. Bl., 411 S. : Taf.

Buffon, Georges Louis Leclerc Comte de: Histoire naturelle générale et particulière / Georges Louis Leclerc Comte de Buffon; Louis Jean Marie Daubenton. - Paris: Imprimerie Royale, 1749-1775. -

T. 1. 2001-2641
1749. - 612 S.

T. 2. 2001-2654
1749. - 603 S.

T. 3. 2001-2667
1749. - 530 .

T. 4. 1753. - XVI, 544 S.	2001-2670
T. 5. 1755. - 311 S.	2001-2683
T. 6. 1756. - VI, 344 S.	2001-2696
T. 7. 1758. - 378 S.	2001-2706
T. 8. 1760. - 402 S.	2001-2719
T. 9. 1761. - 375 S.	2001-2722
T. 10. 1763. - 368 S.	2001-2735
T. 11. 1754. - 450 S.	2001-2748
T. 12. 1764. - XVI, 451 S.	2001-2751
T. 13. 1765. - XX, 441 S.	2001-2764
T. 14. 1766. - 411 S.	2001-2777
T. 15. 1767. - 207, CCCXXIV S.	2001-2780
T. 16. Histoire naturelle des oiseaux. - T. 1. - 1770. - XXIV, 496 S.	2001-2713
T. 17. Histoire naturelle des oiseaux. - T. 2. - 1771. - 560 S.	2001-2803
T. 18. Histoire naturelle des oiseaux. - T. 3. - 1775. - IV, 7 ungez. Bl., 502, XCVI S.	2001-2816

Seligmann, Johann Michael:

Sammlung verschiedener ausländischer und seltener Vögel / Johann Michael Seligmann; Georg Leonhard Huth [bers.]. - Nürnberg: Fleischmann, 1749-1764. -

Th. 1.	4000-0895
1749. - 85 ungez. Bl. : zahlr. Kupfertaf.	
Th. 2.	4000-0905
1751. - 77 ungez. Bl. : zahlr. Kupfertaf.	
Th. 3.	4000-0918
1753. - 105 ungez. Bl. : zahlr. Kupfertaf.	
Th. 4.	4000-0921
1755. - 113 ungez. Bl. : zahlr. Kupfertaf.	
Th. 5.	4000-0934
1759. - 78 ungez. Bl. : zahlr. Kupfertaf.	
Th. 6.	4000-0947
1764. - 75 ungez. Bl. : zahlr. Kupfertaf.	

Buffon, Georges Louis Leclerc Comte de:

Allgemeine Historie der Natur / Georges Louis Leclerc de Buffon [ab Bd. 5.2 mit Louis Jean Marie Daubenton]. 1750-1774. -

Th. 1.	2001-4403
1750. - XXX, 318 S., 5 ungez. Bl.	2. Ex.: 2000-3032
Th. 1.2.	2001-4416
1750. - 288 S., 6 ungez. Bl.	2. Ex.: 2000-3032
Th. 2.	2001-4429
1752. - 9 ungez. Bl., 314 S., 6 u ngez. Bl.	2. Ex.: 2000-3045
Th. 2.2.	2001-4432
1754. - 6 ungez. Bl., 278 S., 7 ungez. Bl.	2. Ex.: 2000-3045
Th. 3.1.	2001-4445
1756. - 174 S., 4 ungez. Bl.	2. Ex.: 2000-3058
Th. 3.2.	2000-3058
1757. - 194 S. : Reg.	

- Th. 4.1. 2000-3074
1760. - 214 S., 4 ungez. Bl.
- Th. 4.2. 2000-3074
1765. - 232 S., 6 ungez. Bl.
- Th. 5.1. 2001-4458
1766. - 2 ungez. Bl., 206 S., 5 ungez. Bl. 2. Ex.: 2000-3087
- Th. 5.2. 2001-4458
1766. - 210 S., 3 ungez. Bl. 2. Ex.: 2000-3087
- Th. 6.1. 2001-4461
1767. - 252 S., 2 ungez. Bl. 2. Ex.: 2000-3090
- Th. 6.2. 2001-4461
1769. - 264 S., 2 ungez. Bl. 2. Ex.: 2000-3090
- Th. 7.1. 2001-4474
1770. - XVIII, 248 S. : Reg. 2. Ex.: 2000-3100
- Th. 7.2. 2001-4474
1772. - 244 S. : Reg. 2. Ex.: 2000-3100
- Th. 8.1. 2001-4487
1772. - 224 S. 2. Ex.: 2000-3113
- Th. 8.2. 2001-4487
Registerband. - 1774. - 174 ungez. Bl. 2. Ex.: 2000-3113

Buffon, Georges Louis Leclerc Comte de: Histoire naturelle générale et particuliers / Georges Louis Leclerc Comte de Buffon; Louis Jean Marie Daubenton. - Den Haag: de Hondt, 1750. -

- T. 1. 2001-2832
1750. - III, 222 S.
- T. 2. 2001-2845
1750. - 228 S.
- T. 3. 2001-2858
1750. - 203 S.

Catesby, Mark: 4000-0811
Die Abbildungen verschiedener Fische, Schlangen, Insecten einiger anderer Thiere und Pflanzen. Piscium, serpentum, insectorum, aliorumque nonnullorum animalium nec non plantarum quarundam imagines / Mark Catesby; Nikolaus Friedrich Eisenberger [Hrsg.]. - Nürnberg: Fleischmann, 1750. - 58 S., 58 Taf.

DES OYSEAVX AV PIED FENDV.

45

GREC, O' πέραρος.

LATIN, *Ciconia*. *Herodote la nomme, Ibis alba.*ITALIEN, *Cigogna, Zigognia.*FRANCOIS, *Cigogne.*

*Le Cigogneau, ayant prins sa croissance,
 Porte & nourrit ses pere & mere vieux.
 Ainsi chacun d'aider soit enuieux
 Son pere vieil tombé en decadence.*

177

Abb. 4: Storch, aus: Pierre Belon: Portrait d'oyseaux, animaux, serpens...Paris (1557).

Klein, Jakob Theodor: 2001-3213
Historiae avium prodromus / Jakob Theodor Klein. - Lübeck: Jonas Schmidt, 1750. - 8 ungez. Bl., 238 S.

Klein, Jakob Theodor: 2001-3190
Quadrupedum dispositio brevisque historia naturalis / Jakob Theodor Klein. - Leipzig: Jonas Schmidt, 1751. - 127 S. : 5 Taf.

Donati, Vitaliano: 2000-2965
 Auszug seiner Naturgeschichte des Adriatischen Meeres. Nebst Leonhard Seslers Anhang einer besondern Bergpflanze, *Vitaliana* / Vitaliano Donati. - Halle: Francken, 1753. - 71 S., Reg. : Kupfertaf.

2. Ex.: 2001-3129

Klein, Jakob Theodor: 2001-3336
Tentamen methodi ostracologicae sive dispositio naturalis cochlidum et concharum in suas classes, genera et species .. / Jakob Theodor Klein. - Leiden: Wishoff, 1753. - 5 ungez. Bl., 177 S. : Index; 4 ungez. Bl., 44, 16 S. : XII Kupfertaf.

Schäffer, Jakob Christian: 2001-3569
 Die Egelschnecken in den Lebern der Schafe und die von diesen Würmern entstehende Schafkrankheit / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Weiß, 1753. - 46 S. : 1 Kupfertaf.

Schäffer, Jakob Christian: 2001-3572
 Die Sattelfliege / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Weiß, 1753. - 20 S. : 1 Kupfertaf.

Richter, Johann Gottfried Ohnefalsch: 1001-4549
Ichthyothologie, oder : Vernunft-und Schriftmäßiger Versuch die Menschen aus Betrachtung der Fische ... zu führen / Johann Gottfried Ohnefalsch Richter. - Leipzig: Lank, 1754. - 16 ungez. Bl., 912 S., Reg.

Schäffer, Jakob Christian: 2001-3556
 Die Armpolypen in den süßen Wassern um Regensburg / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Weiß, 1754. - 84 S. : 3 Kupfertaf.

Schäffer, Jakob Christian: 2001-3572
 Der fischförmige Kiefenfuß in stehenden Wassern um Regensburg / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Weiß, 1754. - 20 S. : 1 Taf.

Schäffer, Jakob Christian: 2001-3572
 Neuentdeckte Theile an Raupen und Zweyfaltern .. / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Weiß, 1754. - 54 S. : 2 Kupfertaf.

Klein, Jakob Theodor: 2001-3048
Tentamen herpetologiae / Jakob Theodor Klein. - Leiden, Göttingen: Luzac, 1755. - IV, 72 S. : 2 Kupfertaf.

Schäffer, Jakob Christian: 2001-3572
Der Afterholzbock .. / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Weiß, 1755. - 20 S. : 1 Kupfertaf.

Schäffer, Jakob Christian: 2001-3556
Die Blumenpolypen der süßen Wasser .. / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Weiß, 1755. - 54 S. : Taf.

Schäffer, Jakob Christian: 2001-3556
Die grünen Armpolypen, die geschwänzten und ungeschwänzten zackigen Wasserflöhe und eine besondere Art kleiner Wasseraale / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Weiß, 1755. - 94 S. : Kupfertaf.

Lesser, Friedrich Christian: 1001-4578
Testaceo-Theologia, oder gründlicher Beweis des Daseyns und der vollkommensten Eigenschaften eines göttlichen Wesens, aus natürlicher und geistlicher Betrachtung der Schnecken und Muscheln .. / Friedrich Christian Lesser. - 2., verm. Aufl. - Leipzig: Blochberger, 1756. - 1120 S., Reg., Front.

Schäffer, Jakob Christian: 2001-3572
Der krebstartige Kiefenfuß mit der kurzen und langen Schwanzklappe / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Weiß, 1756. - 142 S. : 7 Kupfertaf.

Knorr, Georg Wolfgang:
Vergnügen der Augen und des Gemüths, in Vorstellung einer allgemeinen Sammlung von Muscheln und andern Geschöpfen, welche im Meer gefunden werden / Georg Wolfgang Knorr. - Nürnberg: Knorr, 1757-1772. -

Th. 1. 2001-3077
1757. - 39 S. : XXIX Taf.

Th. 2. 2001-3077
1764. - 56 S. : XXX Taf.

Th. 3. 2001-3080
1768. - 52 S. : XXX Taf.

Th. 4. 2001-3080
1769. - 48 S. : XXX Taf., Reg.

Th. 5. 2001-3093
1771. - 46 S. : XXX Taf.

Th. 6. 2001-3093
1772. - 76 S. : LX Taf., 100 S.

Schäffer, Jakob Christian: 2001-3569
 Die eingebildeten Würmer in den Zähnen, nebst dem vermeyntlichen
 Hülfsmittel wider dieselben / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Zunkel,
 1757. - 44 S. : 1 Kupfertaf.

Donati, Vitaliano: 2001-3116
 Essai sur l'histoire naturelle de la mer Adriatique .. / Vitaliano Donati. -
 Den Haag: de Hondt, 1758. - III, 73 S.

Regenfuß, Franz Michael: 4000-1221
 Auserlesene Schnecken, Muscheln und andere Schaalthiere .. / Franz Michael
 Regenfuß. - Bd. 1. - Kopenhagen: Godiche, 1758. - XIV, 22, LXXXVII S. :
 zahlr. Kupfertaf.

Roesel von Rosenhof, August Johann: 4000-0840
 Die natürliche Historie der Frösche hiesigen Landes .. / August Johann Roesel
 von Rosenhof; Albert von Haller [Vorw.]. - Nürnberg: Fleischmann, 1758. -
 115 S. : 26 Taf.

Turgot, Étienne Francois: 2001-4034
 Memoire instructif sur la manière de rassembler, de preparer, de conserver,
 et d'envoyer les Diverses Curiosités d'Histoire naturelle / Étienne Francois
 Turgot. - Lyon: Bruyset, 1758. - XVI, 235 S. : 25 Kupfertaf.

Klein, Jakob Theodor: 2001-2557
 Stemmata avium .. / Jakob Theodor Klein; Johannes Daniel Tietz [Hrsg.]. -
 Leipzig: Holle, 1759. - 8 ungez. Bl., 48 S. : XL Kupfertaf.

Brisson, Mathurin Jacques: Ornithologie ou méthode contenant la division
 des oiseaux en ordres sections ... Ornithologia, sive synopsis methodica sistens
 avium divisionem in ordines, sectiones ... varietas / Mathurin Jacques
 Brisson. - Paris: Bauche, 1760. -

T. 1. 2001-2968
 1760. - XXIV, 526, LXXXIII S.

T. 2. 2001-2971
 1760. - 516, LXVII S.

T. 3. 2001-2984
 1760. - 734, XCI S.

T. 4. 2001-2997
 1760. - 576, LIV S.

- T. 5. 2001-3006
1760. - 544, LIV S.
- T. 6. Suppl. 2001-3019
1760. - 543, LXV, 146 S.
- Klein, Jakob Theodor:** 2001-4157
Klassifikation und kurze Geschichte der vierfüßigen Thiere / Jakob Theodor Klein; Friedrich Daniel Behn [Bearb.]. - Lübeck: Jonas Schmidt, 1760. - 381 S., Reg. : Taf.
- Klein, Jakob Theodor:** 2001-4173
Vorbereitung zu einer vollständigen Vögelhistorie / Jakob Theodor Klein. - Leipzig, Lübeck: Jonas Schmidt, 1760. - 12 ungez. Bl., 427 S.
- Pluche, Noel Antoine:** 1001-4659
Schauplatz der Natur in einem kurzen Begriffe / Noel Antoine Pluche; Marcus von Scheidlin [bers.]. - Frankfurt a.M., Leipzig: 1760. - 25 ungez. Bl., 124 S.
- Schäffer, Jakob Christian:** 2001-3569
Der wunderbare und vielleicht in der Natur noch nie erschienene Eulenzwitzer, nebst der Baumraupe / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Montag, 1761. - 22 S. : 1 Kupfertaf.
- Geoffroy, Étienne Francois:** Histoire abrégée des insectes qui se trouvent aux environs de Paris / Étienne Francois Geoffroy. - Paris: Durand, 1762. -
- T. 1. 2001-3239
1762. - XXVIII, 523 S. : 10 Taf.
- T. 2. 2001-3242
1762. - 690 S. : 22 Taf.
- Bruennich, Morten Thrane:** 2001-3967
Die natürliche Historie des Eider-Vogels / Morten Thrane Bruennich. - Kopenhagen: Rothe, 1763. - 70 S., 3 Taf.
- Schäffer, Jakob Christian:** 2001-3569
Der weichschaalige Cronen-und Käulenkäfer / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Montag, 1763. - 22 S. : 1 Kupfertaf.
- Schäffer, Jakob Christian:** 2001-3569
Das Zwiefalter- oder Afterjüngferchen / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Montag, 1763. - 26 S. : 1 Taf.

Schäffer, Jakob Christian:

Abhandlungen von Insecten / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Montag, 1764. -

- | | |
|---------------------------------|-----------|
| 1. | 2000-4552 |
| 1764. - XL, 402 S. : Kupfertaf. | |
| 2. | 2000-4565 |
| 1764. - 344 S. : Kupfertaf. | |

Schäffer, Jakob Christian:

2001-3569

Die Maurerbiene / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Montag, 1764. - 38 S. : 4 Kupfertaf.

Buffon, Georges Louis Leclerc Comte de:

Histoire naturelle des oiseaux. Collection de planches .. / Georges Louis Leclerc Comte de Buffon. - Paris: Imprimerie Royale, 1765-1783. -

- | | |
|---------------------|-----------|
| T. 2. | 3000-4306 |
| o.J. - Taf. 308-562 | |
| T. 3. | 3000-4319 |
| o.J. - Taf. 563-709 | |

Klein, Jakob Theodor:

2001-3035

Ova avium plurimarum ad naturalem magnitudinem delineata et genuinis coloribus picta / Jakob Theodor Klein. - Leipzig, Königsberg, Mietau: Kanter, 1766. - 36 S. : XXI Taf.

Schäffer, Jakob Christian:

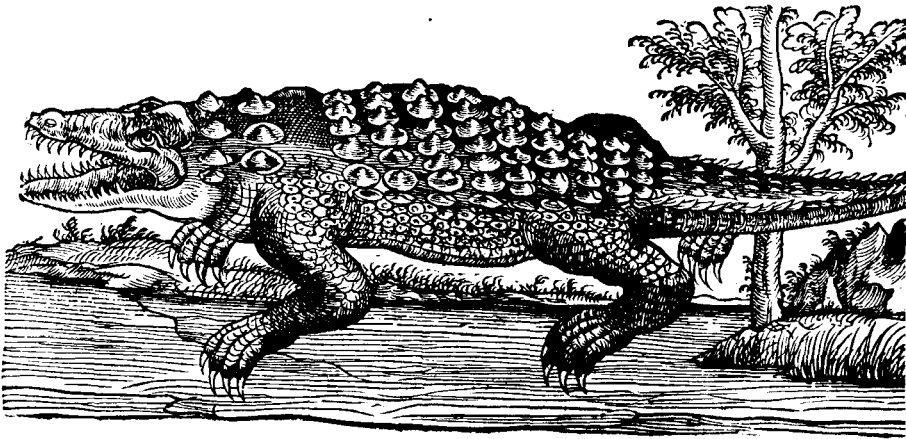
Natürlich Abbildungen Regensburgischer Insecten / Jakob Christian Schäffer. - Regensburg: Zurkel, 1766-1779. -

- | | |
|---------------------|-----------|
| 1.1. | 3000-4267 |
| 1766. - Taf. 1-100 | |
| 2.1. | 3000-4270 |
| o.J. - Taf. 101-200 | |
| 3. | 3000-4283 |
| o.J. - Taf. 201-280 | |

Ellis, John:

2001-3446

Versuch einer Natur-Geschichte der Corall-Arten und anderer dergleichen Mer-Cörper, welche gemeiniglich and den Küsten von Groß Brittanien und Irrland gefunden werden / John Ellis; Johann Georg Krünitz [bers.]. - Nürnberg: Raspe, 1767. - 22, 168 S., Front u. 46 Taf.

Portrait du Crocodile, poisson du Nil.

*Le Nil produit des monstres perilleux,
Lors que d'Egypte arrouse le país.
Mais entre ceux, dont sommes esbahiz,
Le Crocodile est le plus merueilleux.*

D. ij

Abb. 5: Darstellung des Nilkrokodils - noch als Fisch bezeichnet, aus:
Pierre Belon, *Portrait d'oyseaux, animaux, serpens...* Paris (1557).

Ray, John: 3000-4254
 L'Histoire naturelle, éclaircie dans une de ses parties principales,
 l'ornithologie, qui traite des oiseaux de terre, de mer et de rivière .. /
 John Ray; Francois Salerne [bers.]. - Paris: Debure, 1767. - 1, VI-XII, 4,
 464 S. : 31 Taf.

Knorr, Georg Wolfgang:
 Die Naturgeschichte der Versteinerungen zur Erläuterung der Knorr'schen
 Sammlung von Merkwürdigkeiten der Natur / Georg Wolfgang Knorr; Johann
 Ernst Immanuel Walch [Hrsg.]. - Nürnberg: Felsecker, 1768-1771. -

2.1. 4000-0358
 1768. - 184 S.

2.2. 4000-0361
 1769. - 303 S.

3. 4000-0374
 1771. - 4 ungez. Bl., 235 s.

Schlosser, Johann Albert: 3000-4238
 Brief ... ad Ferd. Dejean... behelzende eene naauwkeurige Beschrijving der
 Amboinsche Haagdis. Epistola ad ...Ferd. Dejean de lacerta Amboinense ... /
 Johann Albert Schlosser. - Amsterdam: Schlosser, 1768. - 18 S. : 1 Taf.

Buffon, Georges Louis Leclerc Comte de:
 Histoire naturelle générale et particulière / Georges Louis Leclerc Comte de
 Buffon. - Nouv. éd. - Paris: Imprimerie Royale, 1769-1770. -

T. 1. 1000-3819
 1769. - 451 S.

T. 2. 1000-3822
 1769. - 458 S.

T. 3. 1000-3835
 1769. - 480 S.

T. 4. 1000-3848
 1769. - 520 S.

T. 5. 1000-3851
 1769. - 395, XXXIX S.

T. 6. 1000-3864
 1769. - 393 S.

T. 7. 1000-3877
 1769. - 356 S.

T. 8. 1769. - 388 S.	1000-3880
T. 9. 1769. - XLVIII, 349 S.	1000-3893
T. 10. 1769. - 473 S.	1000-3902
T. 11. 1770. - 358 S.	1000-3916
T. 12. 1770. - 399 S.	1000-3929
T. 13. 1770. - CDLXXIX S.	1000-3932

Martini, Friedrich Heinrich Wilhelm:

Neues systematisches Conchylien-Cabinet / Friedrich Heinrich Wilhelm
 Martin, fortgeführt durch Johann Heinrich Chemnitz. Nürnberg: 1769-1795.

[2. Ex. hat Taf. an Textbde. angebunden.]

1. 1769. - 10 ungez. Bl., XXVIII, 408 S.	3000-4047 2. Ex.: 3000-4335.
2. 1773. - XVI, 362 S.	3000-4050 2. Ex.: 3000-4348.
3. 1777. - VII, 434 S.	3000-4063 2. Ex.: 3000-4351.
4. 1780. - 15 ungez. Bl., 344 S.	3000-4076 2. Ex.: 3000-4364.
5. 1781. - 12 ungez. Bl., 324 S.	3000-4089 2. Ex.: 3000-4377.
6. 1782. - 8 ungez. Bl., 375 S.	3000-4092 2. Ex.: 3000-4380.
7. 1784. - 8 ungez. Bl., 356 S.	3000-4102 2. Ex.: 3000-4393.

- | | |
|---|--------------------|
| 8. | 3000-4115 |
| 1785. - 9 ungez. Bl., 372 S. | 2. Ex.: 3000-4403. |
| 9. T.1.2. | 3000-4128 |
| 1786. - 8 ungez. Bl., 151, XXVI, 194 S. | 2. Ex.: 3000-4416. |
| 10. | 3000-4131 |
| 1788. - 12 ungez. Bl., 376 S. | 2. Ex.: 3000-4429. |
| 11. | 3000-4144 |
| 1795. - 12 ungez. Bl., 310 S. | 2. Ex.: 3000-4432. |
| Registerbd. | 3000-4157 |
| 1788. - 124 S. | |
| 1. Tafelbd. | 3000-4160 |
| 2. Tafelbd. | 3000-4173 |
| 3. Tafelbd. | 3000-4186 |
| 4. Tafelbd. | 3000-4199 |

Buffon, Georges Louis Leclerc Comte de:

Histoire naturelle des oiseaux / Georges Louis Leclerc Comte de Buffon. -

Paris: Imprimerie Royale, 1770-1775.

(Histoire naturelle générale et particulière ; 16-18)

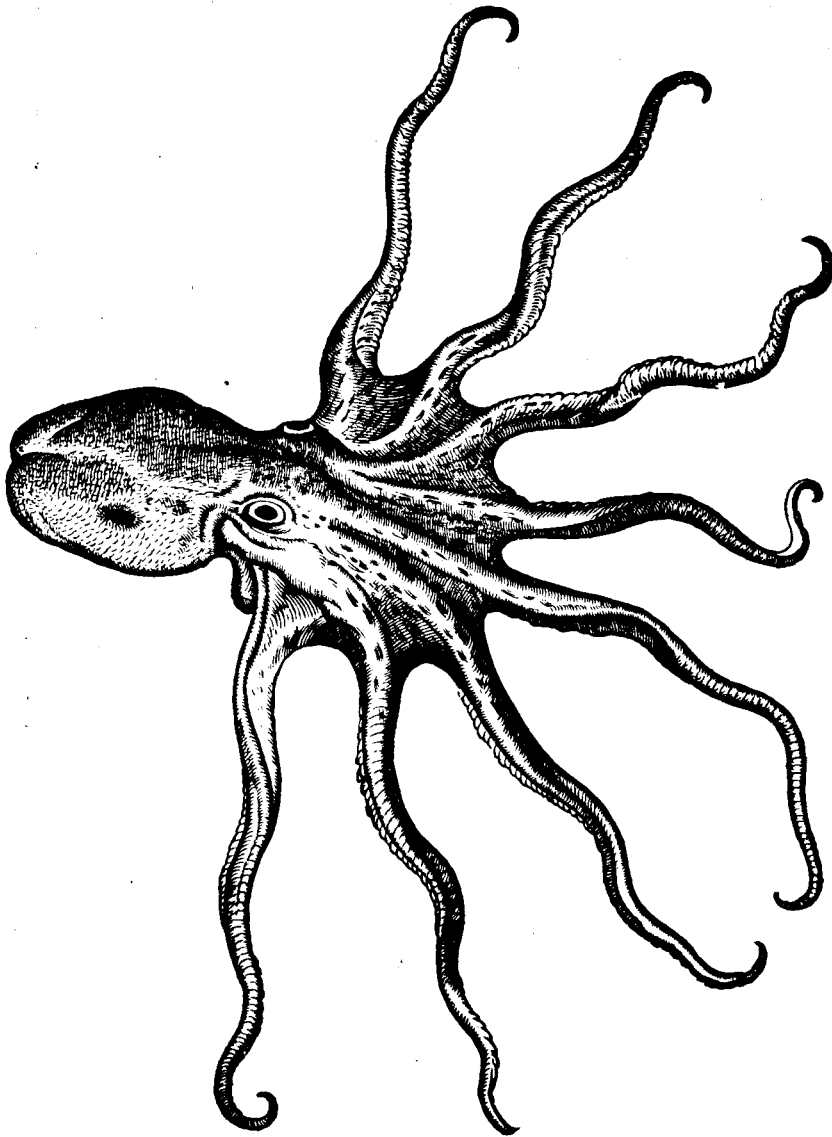
- | | |
|---|-----------|
| T. 1. | 2001-2793 |
| 1770. - XXIV, 496 S. | |
| T. 2. | 2001-2803 |
| 1771. - 560 S. | |
| T. 3. | 2001-2816 |
| 1775. - IV S., 7 ungez. Bl., 502, XCVI S. | |

Buffon, Georges Louis Leclerc Comte de:

Histoire naturelle des oiseaux / Georges Louis Leclerc Comte de Buffon. -

Paris: Imprimerie Royale, 1770-1780.

- | | |
|----------------|-----------|
| 2. | 1000-4012 |
| 1770. - 351 S. | |



Don

Abb. 6: Octopus, aus dem 1575 in zweiter deutscher Auflage erschienen
Fischart von **Conrad Gessner**.

- | | |
|------------------------------|-----------|
| 3. | 1000-4025 |
| 1772. - 417 S. | |
| 4. | 1000-4038 |
| 1772. - 4 ungez. Bl., 405 S. | |
| 5. | 1000-4041 |
| 1775. - XXIII, 456 S. | |
| 6. | 1000-4054 |
| 1775. - XII, 246, CLXXVII S. | |
| 7. | 1000-4067 |
| 1779. - XII, 430 S. | |
| 8. | 1000-4070 |
| 1779. - XV, 418, XLVI S. | |
| 9. | 1000-4083 |
| 1779. - XII, 472 S. | |
| 11. | 1000-4096 |
| 1780. - XX, 495 S. | |
| 13. | 1000-4106 |
| 1780. - XX, 446 s. | |
| 14. | 1000-4119 |
| 1780. - XII, 360, LXXII S. | |

Hunter, John: 2001-2638
 The natural history of the human teeth : explaining their structure, use, formation, growth and diseases / John Hunter. - London: Johnson, 1771. - 128 S., 16 Pl.

Müller, Otto Frederik: 2001-2900
 Von Würmern des süßen und salzigen Wassers / Otto Frederik Müller. - Kopenhagen: Heineck & Faber, 1771. - 200 S.

2. Ex.: 2001-3051.

Günther, Friedrich Christian: 4000-1069
 Sammlung von Nestern und Eyern verschiedener Vögel / Friedrich Christian Günther; Adam Ludwig Wirsing [Illustr.]. - Nürnberg: Wirsing, 1772. - Taf. und Text unvollständig

Vogel, Benedikt Christoph: 4000-1069
 Sammlung meistens deutscher Vögel / Benedikt Christoph Vogel; Barbara
 Regina Dietzsch [Illustr.]. - Nürnberg: Wirsing, 1772. - Text und Tafeln nicht
 vollständig

Buonanni, Filippo: 4000-0837
 Rerum naturalium historia, nempe quadrupedum, insectorum, piscium
 variorumque marinorum corporum fossilium, plantarum exoticarum ac
 praesertim testaceorum existentium in Museo Kircheriano / Filippo Buonanni;
 Giovanni Antonio Battarra. - P. 1. - Rom: Zempel, 1773. - XL, 259 S.,
 XLVII, IV Taf., Front

Buffon, Georges Louis Leclerc Comte de:
 Histoire naturelle générale et particulière. Supplément / Georges Louis Leclerc
 Comte de Buffon. - Paris: 1774-1789. -

- | | | |
|-----|-------------------------|-----------|
| 2. | 1774. - 340, XLIV S. | 1000-4261 |
| 3. | 1776. - 434 S. | 1000-4274 |
| 4. | 1776. - 370, LIII S. | 1000-4287 |
| 6. | 1777. - 230, XXXVIII S. | 1000-4290 |
| 7. | 1778. - 573 S. | 1000-4300 |
| 8. | 1778. - 416, XXXIV S. | 1000-4313 |
| 9. | 1778. - VI, 504 S. | 1000-4326 |
| 10. | 1778. - V, 372, XLIV S. | 1000-4339 |
| 11. | 1782. - 412 S. | 1000-4342 |
| 12. | 1782. - 290, XXXVIII S. | 1000-4355 |
| 13. | 1784. - XXIV, 320 S. | 1000-4368 |
| 14. | 1789. - VIII, 212 S. | 1000-4371 |

Buffon, Georges Louis Leclerc Comte de:

Histoire naturelle, générale et particulière / Georges Louis Leclerc Comte de Buffon. - Paris: Impr. Royal, 1774-1789.

(Oeuvre complètes de M. le Comte de Buffon : Histoire des Quadrupèdes)

XII. 1000-4384
 Quadrupèdes. - 1789. - XXIV, 320 S.

Martini, Friedrich Heinrich Wilhelm:

Allgemeine Geschichte der Natur / Friedrich Heinrich Wilhelm Martini. - Berlin, Stettin: Pauli, 1774-. -

1. Bd. I. Abth. 2001-3585
 Von Aa bis Alaun. - 1774. - 384 S. : zahlr. Kupfertaf.

1. Bd. II. Abth. 2001-3598
 1774. - S. 386-762 : zahlr. Kupfertaf.

2. Bd. I. Abth. 2001-3608
 Von Alaun bis Aouai. - 1775. - XXXII, 354 S. : zahlr. Kupfertaf.

2. Bd. II. Abth. 2001-3611
 1775. - S. 355-690 : zahlr. Kupfertaf.

3. Bd. I. Abth. 2001-3624
 Von Apa- bis Aufsteigung. - 1777. - XX, 356 S. : zahlr. Kupfertaf.

3. Bd. II. Abth. 2001-3637
 1777. - S. 369-706 : zahlr. Kupfertaf.

4. Bd. I. Abth. 2001-3640
 Von Au- bis Bachsteinbrech. - 1778. - XXIV, 360 S. : zahlr. Kupfertaf.

4. Bd. II. Abth. 2001-3653
 1778. - S. 361-702

Naturforscher

Der Naturforscher. Halle: Gebauer, 1774-. -

1. Stück. 2001-3789
 1774. - 294 S.

2. Stück. 2001-3789
 1774. - 3 ungez. Bl., 246 S.



Abb. 7: Frontispiz von Bd. III der Historia Naturalis von John Jonston (1653), die - von Matthäus Merian verlegt - das umfangreichste zoologische Tafelwerk des 17. Jahrhunderts in Deutschland war.

Buffon, Georges Louis Leclerc Comte de:

Naturgeschichte der Vögel / Georges Louis Leclerc Comte de Buffon; Karl Joseph Oehme [bers.]. - Leipzig: Heinsius, 1775-1782. -

- | | |
|---------------------------|-----------|
| 1. Th. | 2000-4277 |
| 1775. - XIV, 192 S., Reg. | |
| 2. Th. | 2000-4277 |
| 1776. - X, 192 S., Reg. | |
| 3. Th. | 2000-4280 |
| 1779. - 190 S., Reg. | |
| 4. Th. | 2000-4280 |
| 1780. - 202 S., Reg. | |
| 5. Th. | 2000-4293 |
| 1781. - 324 S., Reg. | |
| 6. Th. | 2000-4293 |
| 1782. - 249 S., Reg. | |

Schreber, Johann Christian Daniel von:

Die Säugthiere in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen / Johann Christian Daniel von Schreber. - Erlangen: Walther, 1775. -

- | | |
|-----------------------|-----------|
| Th.1. | 2000-4578 |
| 1775. - 190 S. | |
| Th.1.2. | 2001-3064 |
| 1775. - 280 S. : Taf. | |

Trembley, Abraham:

2001-3776

Abhandlungen zur Geschichte einer Polypenart des süßen Wassers mit hörnerförmigen Armen / Abraham Trembley; Johann August Ephraim Goeze [bers.]. - Quedlinburg: Reußner, 1775. - XXXI, 572 S., Reg. : Kupfertaf.

Denis, Michael:

3000-4209

Systematisches Verzeichnis der Schmetterlinge der Wiener Gegend, hrsg. von einigen Lehrern am kk Theresianum / Michael Denis; Ignaz Schiffermiller; Alois von und zu Goldegg und Lindenburg. - Wien: Bernardi, 1776. - 322, 29 S., Front : 2 Kupfertaf.

dazu erschien: Toussaint von Charpentier: Die Zinsler, Wickler, Schaben und Geistchen des systematischen Verzeichnisses der Schmetterlinge der Wiener Gegend...mit Anmerkungen versehen von Joh. Leohard Theodor Friedrich Zincken gen. Sommer. - Braunschweig : Schulbuchhandlung, 1821. - XVI, 178 S.

Sign.:1204-8047.

Schröter, Johann Samuel:

Abhandlungen über verschiedene Gegenstände der Naturgeschichte / Johann Samuel Schröter. - Halle: Gebauer, 1776-1777. -

1. Th. 2001-4115
1776. - 14 ungez. Bl., 588 S. : kol. Taf.

2. Th. 2001-4128
1777. - VIII, 462 S. : Taf.

Sulzer, Johann Heinrich:

2001-2586

Abgekürzte Geschichte der Insecten / Johann Heinrich Sulzer. - Winterthur: Steiner, 1776. - Bd. 1.2. - 274, 72 S. : 32 Kupfertafeln

Esper, Eugen Johann Christoph:

2001-3103

Die Schmetterlinge in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen / Eugen Johann Christoph Esper. - T. 1. - Erlangen: Walthers, 1777. - 338 S. : L Taf.

Prizelius, Johann Gottfried:

Vollständige Pferdewissenschaft / Johann Gottfried Prizelius. - Leipzig: Weidmann, 1777. -

1. 2001-0915
1777. - XXXII, 318 S. : Kupfertaf.

2. 2001-0928
1777. - S. 319-606, Reg. : Kupfertaf.

Bergsträsser, Johann Andreas Benignus:

2001-3433

Nomenclatur und Beschreibung der Insecten in der Grafschaft Hanau-Münzenberg wie auch der Wetterau und der angränzenden Nachbarschaft dies und jenseits des Mains / Johann Andreas Benignus Bergsträsser. - Jg. 1.2. - Hanau: Bergsträsser, 1778-1779. - 88 S., 14 Kupfertaf.; 79 S., 34 Kupfertaf.

Geer, Charles de:

Abhandlungen zur Geschichte der Insekten / Charles de Geer; Johann August Ephraim Göze [bers.]. - Nürnberg: Raspe, 1778-1783. -

1. 2001-3271
1778. - XXIV, 152, 123, 146 S. : 37 Kupfertaf.

- 2.1. 2001-3284
1778. - XVI, 450 S., Reg. : 15 Kupfertaf.

2.2. 2001-3297
1779. - 384 S., Reg. : 28 Kupfertaf.

4./5. 2001-3307
1781. - 6 ungez. Bl., 490 S., Reg. : 35 Kupfertaf.

6. 2001-3310
1752. - 200 S. : 30 Kupfertaf.

7. 2001-3310
1783. - 275 S., Reg. : 49 Kupfertaf.

Lister, Martin: 2001-3941
Naturgeschichte der Spinnen überhaupt und der Engelländischen Spinnen
insonderheit / Martin Lister; Johann August Ephraim Goeze; Johann August
Ephraim Goeze [Hrsg.]; Friedrich Heinrich Wilhelm Martini [Bearb.]. -
Quedlinburg, Blankenburg: Reußner, 1778. - XXVIII, 302 S., Reg :
V Kupfertaf.

Cramer, Pieter:
De uitlandsche Kapellen, voorkomende in de drie Waerelddeelen Asia, Africa
en America .. / Pieter Cramer. - Amsterdam u.a.: Baalde, 1779-1782. -

1. 3000-3967
1779. - XXX, 16, 155 S.

2. 3000-3970
1779. - 146 S., Ind.

3. 3000-3983
1782. - 176 S.

4. 3000-3996
1782. - 252, 29 S.

1. Tafelbd. 3000-4005
1779. - Taf. I-XCVI

2. Tafelbd. 3000-4018
1779. - Taf. XCVII- CXCII

3. Tafelbd. 3000-4021
1782. - Taf. CXCIH-CCLXXXVIII

4. Tafelbd. 3000-4034
1782. - Taf. CCLXXXIX-CCCC

Schultz, Ernst Christoph: 2000-4196
 Characterisirung einer kleinen Art von Taschen-Krebsen, deren Rückenschild
 ein natürliches Menschengesicht vorstellet / Ernst Christoph Schultz. -
 Hamburg: Reuß, 1780. - 20 S. : 1 Taf.

Knoch, August Wilhelm: 2000-4426
 Beiträge zur Insektengeschichte / August Wilhelm Knoch. - Leipzig:
 Schwickert, 1781-1783.

1. St. 1781. - 98 S. : 6 Kupfertaf.
2. St. 1782. - VIII, 104 S. : 7 Kupfertaf.
3. St. 1783. - 138 S. : 6 Kupfertaf.

Latham, John:
 A general synopsis of birds / John Latham. - London: Leigh & Sotheby,
 1781-1787. -

- | | |
|---------------------------|-----------|
| Vol. 1 pt. 1. | 2000-4439 |
| 1781. - VI, 410 S. | |
| Vol. 1 pt. 2. | 2000-4442 |
| 1782. - S. 417-788 | |
| Vol. 2 pt. 1. | 2000-4455 |
| 1783. - 366 S. | |
| Vol. 2 pt. 2. | 2000-4468 |
| 1783. - S. 367-808, Ind. | |
| Vol. 3 pt. 1. | 2000-4471 |
| 1785. - III, 326 S. | |
| Vol. 3 pt. 2. | 2000-4484 |
| 1785. - S. 327-628, Ind. | |
| Suppl. | 2000-4497 |
| 1787. - III, 298 S., Reg. | |

Bloch, Markus Elieser:
 Ökonomische Naturgeschichte der Fische Deutschlands / Markus Elieser
 Bloch. - Quartauf. - Berlin: Buchhandlung der Realschule, 1783-1785. -

- | | |
|-------------------------------------|-----------|
| 1. Th. | 2000-4235 |
| 1783. - XVI, 332 S. : 37 Kupfertaf. | |

2. Th. 2000-4248
1784. - XII, 268 S. : 35 Kupfertaf.

3. Th. 2000-4251
1785. - 4 ungez. Bl., 279 S. : 36 Kupfertaf.

Zimmermann, Eberhard August Wilhelm: 2001-3226
Description d'un embryon d'elephant .. / Eberhard August Wilhelm
Zimmermann. - Erlangen: Walther, 1783. - 20 S. : 1 Kupfertaf.

Lacépède, Bernard Germain Étienne de la Ville-sur-Ilion de:
Histoire naturelle des quadrupèdes ovipares et des serpens / Bernard Germain
Étienne de la Ville-sur-Ilion de Lacépède. - Paris: 1788-1790. -

T. 1. 1000-3990
1788. - 359 S.

T. 2. 1000-4009
1788. - 462 S.

T. 3. 1000-4229
1790. - 432 S.

T. 4. 1000-4232
1790. - 408 S.

Roemer, Johann Jakob: 2000-4536
Genera insectorum Linnaei et Fabricii iconibus illustrata / Johann Jakob
Roemer. - Winterthur: Steiner, 1789. - 86 S.: 37 Taf.

Camper, Petrus: 2001-3268
Naturgeschichte des Orang-Utang und einiger andern Affenarten, des
afrikanischen Nashorns und des Rennthiers / Petrus Camper; J F M Herbell
[Hrsg.]. - Düsseldorf: Dänzer, 1791. - 224 S., 8 Kupfertaf.

Fyfe, Andrew:
A system of anatomy and physiologie with the comparative anatomy of animals
/ Andrew Fyfe. - New ed. - Edinburgh: Creech, 1791. -

vol. 1. 2001-3747
1791. - XXXII, 387 S., Reg. : Kupfertaf.

vol. 2. 2001-3750
1791. - 471 S. : Kupfertaf.



Abb. 8: Darstellung eines Elefantenembryos, aus: E.A.W. Zimmermann: *Déscription d'un embryon d'elephant*, Erlangen (1783).

vol. 3. 2001-3763
1791. - 467 S. : Kupfertaf.

Cavolini, Filippo: 2001-4047
Abhandlung über die Erzeugung der Fische und der Krebse / Filippo Cavolini;
Eberhard August Wilhelm Zimmermann [Hrsg.]. - Berlin: Voss, 1792. -
192 S., 3 Taf.

Panzer, Georg Wolfgang Franz:
Faunae insectorum Germanicae initia oder Deutschlands Insecten / Georg
Wolfgang Franz Panzer. - Nürnberg: Felseckersche Buchhandl., 1793-1799. -

1. Jg. 1.-3. H. 1000-3372
1793. - XVI, getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.

7.-9. H. 1000-3385
1793. - getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.

10.-12. H. 1000-3398
1793. - getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.

2. Jg. 13.-15. H. 1000-3408
1794. - getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.

19.-21. H. 1000-3411
1794. - getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.

22.-24. H. 1000-3424
1794. - getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.

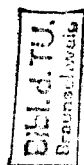
3. Jg. 25.-27. H. 1000-3437
1796. - XIV S., getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.

28.-30. H. 1000-3440
1796. - getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.

4. Jg. 37.-39. H. 1000-3453
1797. - XIV S., getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.

43.-45. H. 1000-3466
1797. - getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.

5. Jg. 49.-51. H. 1000-3479
1798. - XIV S., getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.



- 52.-54. H. 1000-3482
1798. - getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.
- 58.-60. H. 1000-3505
1798. - getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.
6. Jg. 64.-66. H. 1000-3518
o.J. - getr. Pag. : zahlr. Kupfertaf.

Naumann, Johann Andreas:

Naturgeschichte der Land-und Wasser-Vögel des nördlichen Deutschland und angrenzender Länder / Johann Andreas Naumann. - Köthen: Aue, 1796-1811.

1. Bd., H.1-6. 2000-4510
1797. - 249 S., Reg. : Kupfertaf.
2. Bd. H. 1-2. 2000-4510
1799. - 108 S. : Kupfertaf.
4. Bd. H. 1-4. 2000-4523
1803. - 280 S. : Kupfertaf.
- Nachtrag H. 1-6. 2000-4253
1804-1811. - 342 S. : Kupfertaf.

Lacépède, Bernard Germain Étienne de la Ville-sur-Ilion de:

Histoire naturelle des poissons / Bernard Germain Étienne de la Ville-sur-Ilion de Lacépède. - Paris: Plassan, 1798-1802. -

1. 1000-3945
1794. - CCXII, 288 S.
2. 1000-3958
1794. - CIII, 415 S.
4. 1000-3961
1796. - 471, XI S.
5. 1000-3974
1797. - CXI, 414 S.
6. 1000-3987
1798. - XII, 413 S.

Harwood, Busick:

System der vergleichenden Anatomie und Physiologie / Busick Harwood;
Christian Rudolf Wilh. Wiedemann [bers.]. - Berlin: Nauck, 1799. - 116 S. :
Mit 10 Kupfertaf.

2. Ex.: 2001-2874.

Anfang 19. Jahrhundert

Lacépède, Bernard Germain Étienne de la Ville-sur-Ilion de:

Histoire naturelle des cétacées / Bernard Germain Étienne de la Ville-sur-Ilion de Lacépède. - Paris: Plassan, 1801. -

- | | |
|----------------------|-----------|
| 1. | 1000-4245 |
| 1801. - LXIV, 207 S. | |
| 2. | 1000-4258 |
| 1801. - 283 S. | |

Hugues, P:

4000-1056

Storia naturale delle scimmie e dei maki / P Hugues. - Mailand: Hugues, 1817. - o. Pag., überw. Ill.

Goldfuß, August:

Naturhistorischer Atlas / August Goldfuß. - Atlas- und Erläuterungsbände. - Düsseldorf: Arnz, 1826-. -

- | | |
|--------------------------------|--------------|
| Atlas, T. 2. | VI E 258 (2) |
| Atlas, T. 3. | VI E 258 (3) |
| Ausführl. Erl., Th. 1. | 2233-6299 |
| 1826. - VIII, 453 S. | |
| Ausführl. Erl., Th. 2. | 2233-6309 |
| 1828. - VI, 312 S. | |
| Ausführl. Erl., Th. 3. | 2233-6312 |
| 1832. - VII, 300 S. | |
| Ausführl. Erl., Th. 4. | 2233-6325 |
| ca. 1840. - 248 S. <unvollst.> | |

Wiegmann, Arend Friedrich August:

1204-6243

Handbuch der Zoologie / Arend Friedrich Aug[ust] Wiegmann; Johann Friedrich Ruthe. - Berlin: Lüderitz, 1832. - 621 S.

Wiegmann, Arend Friedrich:

Herpetologia Mexicana : seu descriptio Amphibiorum Novae Hispaniae, quae itineribus comitis de Sack, Ferdinandi Deppe et Chr. Guil. Schiede in Museum zoologicum Berolinense pervenerunt / Ed. Arend Fridericus Augustus Wiegmann [Arend Friedrich August Wiegmann]. Berolini: Lüderitz, 1834-. - P. 1-

1. 4203-0041
Saurorum species amplectens. Adiecto systematis Saurorum prodromo, additisque multis in hunc Amphibiorum ordinem observationibus / Arend Friedrich Wiegmann. - 1834. - VI, 54 S. : 10 Taf.

Jardine, Sir William:

Naturgeschichtliches Cabinet des Thierreiches / Sir William Jardine. - Pesth: Hartleben, 1836. - ...

Einheitssacht.: The naturalist's library <deutsch> . -

2. 1204-8542
= Säugethiere. Th. 1. - Das Katzensgeschlecht. [Nebent.:]
Naturgeschichte der katzenartigen Säugethiere: Löwen, Tiger, Leoparden, Jaguare, Luchse etc. etc. Mit d. Bildn. Cuvier's u. e. Würdigung seiner Verdienste u. Schriften. Deutsch bearb. von August Diezmann. - 1836. - XLVIII, 202 S. : 1 Vignette, 1 Bildn., 36 Taf., Abb.
3. 1204-8555
= Ornithologie. Th. 2. - Das Federwildpret. [Nebent.:] Naturgeschichte des Federwildprets. Mit d. Bildn. u. d. Würdigung Stamford Raffles. Deutsch bearb. von August Diezmann. - 1836. - XXXII, 88 S. : 1 Vignette, 1 Bildn., 30 Taf.
5. 1204-8568
= Ornithologie. Th. 3. - Die Colibris. (Th.1.) [Nebent.:] Naturgeschichte der Colibris. Th. 1. Mit d. Bildn. u. d. Lebensbeschreibung Linné's. Deutsch bearb. von August Diezmann. - 1837. - 152 S. : 1 Vignette, 1 Bildn., 34 Taf., Holzschn.
6. 1204-8571
= Säugethiere. Th. 3. - Die Affen. [Nebent.:] Naturgeschichte der Affen. Mit d. Bildn. u. d. Lebensbeschreibung Buffon's. Deutsch bearb. von August Diezmann. - 1837. - 200 S. : 1 Vignette, 1 Bildn., 30 Taf. (Taf. 1, 2, 2+, 3-29), Holzschn.
7. 1204-8584
= Ornithologie. Th. 4. - Die Tauben. [Nebent.:] Naturgeschichte der Tauben. Mit d. Bildn. u. d. Lebensbeschreibung Albrechts von Haller. Nach Prideaux-Selby. Deutsch bearb. von Friedrich Treitschke. - 1839. - XL, 129 S. : 1 Vignette, 1 Bildn., 30 Taf., Abb.

Zenker, Jonathan Carl:

Naturgeschichte schädlicher Thiere : Versuch e. naturhistorischen Darstellung d. für Oekonomie, Gärtnerey u. Forstwirthschaft wichtigsten schäd. Thiere Deutschlands, nebst d. zweckmäßigen Mitteln zu ihrer Vertilgung oder

Vertreibung / Jonathan Carl Zenker. - Leipzig: Baumgärtner, 1836. - [Text
nebst Atlas.]

[Text.] 2233-7175
1836. - XXVIII, 406 S.

[Atlas.] 2233-7188
Jonathan Carl Zenker. - 1836. - 16 Taf.

Brandt, Johann Friedrich: 2233-4259

Beiträge zur Kenntniss der Naturgeschichte der Vögel mit besonderer
Beziehung auf Skeletbau und vergleichende Zoologie / Johann Friedrich
Brandt. - 1. Lfg. - St. Petersburg: Buchdr. der Kaiserl. Akademie der
Wissenschaften, 1839. - V, 154 S. : 19 lith. Taf.

Wiegmann, Arend Friedrich: 2233-3085

Die Krankheiten und krankhaften Mißbildungen der Gewächse, mit Angabe der
Ursachen und der Heilung oder Verhütung derselben, so wie über einige den
Gewächsen schädliche Thiere und deren Vertilgung / A[rend] F[riedrich]
Wiegmann. - Braunschweig: Vieweg, 1839. - 176 S. : 1 Taf.

Blasius, Johann Heinrich:

Fauna der Wirbelthiere Deutschlands und der angrenzenden Länder von
Mitteleuropa / J[ohann] H[einrich] Blasius. - Braunschweig: Vieweg, 1857-. -
Bd.1-

1. 2233-4217
Naturgeschichte der Säugethiere Deutschlands und der angrenzenden
Länder von Mitteleuropa / J[ohann] H[einrich] Blasius. - 1857. - 549 S.
: 290 Abb.

Dahlbom, Anders Gustav:

Zoologiska studier : afhandlande djurrikets naturliga familjer, till den
studerande ungdomens tjänst utarbetade. Studia zoologica : familias regni
animalis naturales tractantia / A[nders] G[ustav] Dahlbom. - Lund: Berling,
1857. - [Text nebst] Atlas

[Text]. [1857]. - Bd 1 [Mehr nicht erschienen.]

[Text], 1. 2234-9613
Kort öfversigt af däggdjurens naturliga familjer. - [1857]. -
240 S. : 6 Tab.

Atlas. 1857. - H. 1 [Mehr nicht erschienen.]

Atlas, 1. 2234-9613
A[nders] G[ustav] Dahlbom. - 1857. - 13 Taf.

Bronn, Heinrich Georg:

Die Klassen und Ordnungen des Thier-Reichs : wiss. dargest. in Wort u. Bild / H[einrich] G[eorg] Bronn. - Leipzig [u.a.]: Winter, 1859-. - Bd 1-

Bd 1. 2234-9147
Die Klassen und Ordnungen der formlosen Thiere <Amorphozoa> : wiss. dargest. in Wort u. Bild. Von H[einrich] G[eorg] Bronn. - 1859. - XVI, 142 S. : Holzschn., 12 Taf. mit je 1 Erl. Bl.

Bd 2. 2234-9150
Die Klassen und Ordnungen der Strahlenthiere <Actinozoa> : wiss. dargest. in Wort u. Bild. Von H[einrich] G[eorg] Bronn. - 1860. - 434 S. : Holzschn., 49 Taf. (Taf. 1-35, 36^X1, 36-48) mit je 1 Erl. Bl.

Bd 3. H[einrich] G[eorg] Bronn's Klassen und Ordnungen der Weichthiere <Malacozoa> : wiss. dargest. in Wort u. Bild. Fortges. von Wilhelm Keferstein. - 18.. - Abth...

Bd 3,2 = Abth. 2. Kopftragende Weichthiere <Malacozoa cephalophora>. - 1862-1866. - [Text nebst Atlas]

Bd 3,2 = Abth. 2,1 = [Text]. 2234-9163
1862-1866. - S. 524-1500 : 102 Holzschn.

Bd 3,2 = Abth. 2,2 = [Atlas]. 2234-9176
[1862-1866]. - 92 Taf. (Taf. 45-136) mit 93 Erl. Bl.

Bd 4. Vermes. - 18.. - Abth... [nebst] Suppl.

Bd 4,1 = Abth. 1c. Turbellaria. Bearb. von L[udwig] von Graff. Mit Beitr. von L[udwig] Böhmgig u. Fr(anz) von Wagner. - 1904-. - Abth. 1-

Bd 4,1 = Abth. 1c,1 = Abth. 1. 2234-9189
Acoela und Rhabdocoelida. - 1904-1908. - XXII S., S. 1734-2599 : 106 Fig., 30 Taf. mit 32 Erl. Bl.

Bd 4. Vermes. - 18.. - Abth... [nebst] Suppl.

Bd 4,2 = Suppl. 2234-9192
Nemertini <Schnurwürmer>. Bearb. von Otto Bürger. - 1897-1907. - VIII, 542 S. : 22 Taf. mit je 1 Erl. Bl.

Bd 5. Die Klassen und Ordnungen der Arthropoden : wiss. dargest. in Wort u. Bild. - 1866-. - Abth. 1-

Bd 5,1 = Abth. 1. 2234-9202
 = Crustacea <1. Hälfte>. Von A[dolf] Gerstaecker. -
 1866-1879. - 1320 S. : 50 Taf. (Taf. 1-3, 3a, 4-49)
 mit je 1 Erl. Bl.

Bd 5. Die Klassen und Ordnungen der Arthropoden : wiss. dargest. in Wort
 u. Bild. - 1866-. - Abth. 1-

Bd 5,2 = Abth. 2. = Crustacea <2. Hälfte: Malacostraca>. Von
 A[dolf] Gerstaecker. Nach dessen Tode fortges. von A[rnold]
 E[wald] Ortmann. - 1901. - [Text nebst Atlas]

Bd 5,2 = Abth. 2,1 = [Text]. 2234-9215
 1901. - VIII, 1319 s.

Bd 5,2 = Abth. 2,2 = [Atlas]. 2234-9228
 [1901]. - 128 Taf. mit je 1 Erl. Bl.

Bd 6. Wirbelthiere. - 18.. - Abth...

Bd 6,2 = Abth. 2. 2234-9231
 H[einrich] G[eorg] Bronn's Klassen und Ordnungen der
 Amphibien : wiss. dargest. in Wort u. Bild. Von
 C[hristian] K[arl] Hoffmann. - 1873-1878. - 726 S.
 : 13 Holzschn., 53 Taf. (Taf. 1-21, 21a, 22-52) mit
 je 1 Erl. Bl.

Bd 6. Wirbelthiere. - 18.. - Abth...

Bd 6,3 = Abth. 3. Reptilien. Fortges. von C[hristian] K[arl]
 Hoffmann. - 1890-. - 1-

Bd 6,3 = Abth. 3,1. 2234-9244
 Schildkröten. - 1890. - 442 S. : 1 Holzschn.,
 48 Taf.

Bd 6,3 = Abth. 3,2. 2234-9257
 Eidechsen und Wasserechsen. - 1890. - S. 444-
 1399 : 10 Holzschn., 59 Taf. (Taf. 49-107)

Bd 6,3 = Abth. 3,3. 2234-9260
 Schlangen und Entwicklungsgeschichte der
 Reptilien. - 1890. - S. 1402-2089 : 11
 Holzschn., 55 Taf. (Taf. 108-111, 112/113, 114-
 116, 117/118, 119/120, 121-129, 130/131, 132/
 133, 134-137, 138/139, 140-150, 151/152, 153/
 154, 155-170)

Bd 6. Wirbelthiere. - 18.. - Abth...

Bd 6,4 = Abth. 4. Vögel. - 1891-. - 1-

Bd 6,4 = Abth. 4,1. Anatomischer Theil. Von Hans Gadow u....
von Emil Selenka. - 1891. - [Text nebst Atlas]

Bd 6,4 = Abth. 4,1,1 = [Text]. 2234-9273
1891. - 1008 S. : Holzschn.

Bd 6,4 = Abth. 4,1,2 = [Atlas]. 2234-9286
[1891]. - 66 Taf. (Taf. 1-18, 18a, 18b,
19, 20, 20a, 21-23, 23a, 23b, 23c, 24,
24a, 25-59)

Bd 6,4 = Abth. 4,2. 2234-9299
Systematischer Theil. Von Hans Gadow. - 1893.
VII, 303 S.

Bd 6. Wirbelthiere. - 18.. - Abth...

Bd 6,5 = Abth. 5. Säugethiere: Mammalia. - 1874-. - Bd 1-

Bd 6,5 = Abth. 5,1 = Bd 1. ... bearb. von C[hristoph] G[ottfried]
Giebel [u.] W[ilhelm] Leche. - 1874-
1900. - [Text nebst Atlas]

Bd 6,5 = Abth. 5,1 = Bd 1,1 = [Text]. 2234-9309
1874-1900. - 1169 S. : 173 Fig.

Bd 6,5 = Abth. 5,1 = Bd 1,2 = [Atlas]. 2234-9312
H[einrich] G[eorg] Bronn. - [1874-
1900]. - 122 Taf. (Taf. 1-44, 44a, 45-
121) mit je 1 Erl. Bl.

Troschel, Franz Hermann: 2234-6166
Handbuch der Zoologie / Nach d. Handbuch von Wiegmann u. Ruthe aufs
Neue verm. u. verb. von Franz Hermann Troschel. - 7., umgearb. Aufl. -
Berlin: Charisius, 1871. - 788 S.

Verfasserregister

Albin, E.	21	Lister, M.	17, 46
Aldrovandi, U.	13, 14	Lonicer, A.	12
Becher, J.	16	Marsigli, L.	20
Belon, P.	11, 12	Martini, F.	37, 38, 42
Bergsträsser, J.	45	Merian, M.	19
Blaes, G.	18	Moufet, T.	13
Blankaart, S.	18	Müller, O.	40
Blasius, J.	54	Münster, S.	12
Bloch, M.	47, 48	Naumann, J.	51
Brandt, J.	54	Nieremberg, J.	14
Brisson, M.	32, 33	Olearius, A.	17
Bronn, H.	55-57	Olina, G.	13
Bruennich, M.	33	Panzer, G.	50, 51
Buffon, G.	25-28, 34, 36-38, 40-42, 44	Piso, W.	16
Buonanni, F.	18, 41	Pluche, N.	24, 25, 33
Camper, P.	48	Pomet, P.	19, 20
Catesby, M.	28	Prizelius, J.	45
Cavolini, F.	50	Ray, J.	36
Cramer, P.	46	Reaumur, R.	21, 24
Cube, J.	11	Regenfuß, F.	32
Dahlbom, A.	54	Renard, L.	19
Denis, M.	44	Richter, J.	30
Donati, V.	30, 32	Rocheftort, C.	17
Ellis, J.	34	Roemer, J.	48
Esper, E.	45	Roesel von Rosenhof, A.	32
Fleming, H.	19	Rondelet, G.	12
Frisch, J.	20	Rudbeck, O.	19
Fyfe, A.	48, 50	Rumpf, G.	19, 25
Geer, C.	45, 46	Saunier, J.	21
Geoffroy, É.	33	Schäffer, J.	30-34
Gesner, K.	11, 12, 17	Schlosser, J.	36
Goldfuß, A.	52	Schott, K.	17
Grew, N.	18	Schreber, J.	44
Günther, F.	40	Schröter, J.	45
Harwood, B.	51	Schultz, E.	47
Herr, M.	11	Seba, A.	21
Hoefnagel, G.	12	Seligmann, J.	27
Hooke, R.	16	Sulzer, J.	45
Hugues, P.	52	Swammerdam, J.	20, 24
Hunter, J.	40	Trembley, A.	25, 44
Jardine, W.	53	Troschel, F.	57
Jonston, J.	14, 16	Turgot, É.	32
Kircher, A.	17	Valentini, M.	18
Klein, J.	25, 30, 32-34	Vesalius, A.	12
Knoch, A.	47	Vielheuer, C.	17
Knorr, G.	31, 36	Vogel, B.	41
Lacépède, B.	48, 51, 52	Wiegmann, A.	52, 53, 54
Latham, J.	47	Willughby, F.	17, 18
Lesser, F.	24, 31	Worm, O.	14
Linné, K.	25	Zenker, J.	53, 54
		Zimmermann, E.	48

ISBN 3-927115-12-6